

Historic, Archive Document

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.

A61.9
F76
RESERVE

U.S. Department of Agriculture • Foreign Agricultural Service • Washington, D.C.

foreign agriculture circular

U.S. DEPT. OF AGRICULTURE
NAT'L AGRIC. LIBRARY
RECEIVED

APR 3 '79

seeds, field
and vegetable

PROCUREMENT SECTION
CURRENT SERIAL RECORDS

FFVS 1-79
February 1979

U.S. SEED EXPORTS, QUANTITY, VALUE, AND DESTINATION, JULY - DECEMBER
AND DECEMBER, 1977/78 and 1978/79 MARKETING YEARS

LIST OF TABLES

	Page		Page
World total by kinds.	2	Other Grasses	24
European Community by kinds	3	Total Forage.	26
Destination, all kinds.	4	Vegetables.	28
Forage.	8	Bean.	28
Alfalfa, uncertified.	8	Carrot.	30
Alfalfa, certified.	9	Onion	32
Bentgrass	10	Pea	34
Bluegrass, Kentucky	11	Sweet Corn.	35
Clover, Ladino.	12	Other Vegetables.	37
Clover, Red	13	Total Vegetables.	40
Clover, other	15	Flower.	43
Fescue, Tall.	16	Grain & Misc.	45
Fescue, other	17	Corn, except Sweet.	45
Fescue, total	18	Grain Sorghum	46
Orchard Grass	19	Soybean Seed.	48
Ryegrass, Annual.	20	Sugarbeet	49
Ryegrass, Perennial	22	Other seeds	50
Timothy	23		

NOTE: Sugarbeet, Tall Fescue, Other Fescue, Orchard Grass, and Soybean are new listings beginning January 1, 1978. There are no comparable figures for previous periods for these items. Full data comparability for these kinds of seeds will be established on a monthly basis on January 1, 1979, and on a marketing year basis in June 1980.

CORN, AND GRAIN SORGHUM SEEDS: Possible trade errors in reporting or recording exports of corn and grain sorghum seed may have distorted any totals and unit price averages in this circular that include these two kinds of seeds.

This circular was prepared by Commodity Programs, Foreign Agricultural Service, U.S. Department of Agriculture, Washington, D.C. 20250. For further information, write or telephone (202) 447-6917.

TABLE 1--US SEED EXPORTS, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/

KINDS	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 PCT	1978/79 PCT	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
FORAGE:								
ALFALFA, UNCERTIFIED...	1,298	757	-42	-42	301	240	661	720
ALFALFA, CERTIFIED...	2,912	1,080	-63	-63	602	202	1,469	691
BENTGRASS...	1,147	912	-21	-21	491	339	846	501
BLUEGRASS, KENTUCKY...	1,208	1,216	+1	+1	320	361	549	599
CLOVER, LADINO...	526	503	-4	-4	336	181	1,046	639
CLOVER, RED...	520	275	-47	-47	233	90	525	204
CLOVER, OTHER...	250	109	-56	-56	137	48	353	79
FESCUE								
FESCUE, TALL...	--	1,549	--	--	--	548	--	363
FESCUE, OTHER...	--	1,350	--	--	--	363	--	551
TOTAL...	2,635	2,899	+10	+10	1,267	912	1,446	913
ORCHARD GRASS...	--	504	--	--	--	96	--	98
RYEGRASS, ANNUAL...	4,392	3,098	-29	-29	1,091	929	526	384
RYEGRASS, PERENNIAL...	411	1,214	+195	+195	48	119	59	68
TIMOTHY...	1,104	1,167	+6	+6	366	437	590	553
OTHER GRASSES...	3,090	2,572	-17	-17	922	600	1,029	1,102
TOTAL FORAGE...	19,492	16,306	-16	-16	6,114	4,554	9,107	6,552
VEGETABLES:								
BEAN...	2,649	1,111	-58	-58	1,302	604	1,094	651
CARROT...	248	140	-44	-44	102	65	597	215
SWEET CORN...	469	1,251	+167	+167	201	783	362	1,733
ONION...	129	164	+27	+27	24	27	476	609
PFA...	5,285	2,388	-55	-55	1,801	648	879	361
OTHER VEGETABLES...	3,652	5,172	+42	+42	995	1,747	5,420	6,628
TOTAL VEGETABLES...	12,433	10,226	-18	-18	4,425	3,873	8,829	10,196
FLOWER...	317	265	-16	-16	84	39	389	274
CORN, EXCEPT SWEET...	9,180	11,753	+28	+28	6,259	4,953	5,192	4,532
GRAIN SORGHUM...	5,372	45,445	+746	+746	664	2,117	316	762
SOYBEAN SEED...	--	3,664	--	--	--	1,760	--	859
SUGAR BEET...	--	221	--	--	--	1	--	4
OTHER SEEDS...	7,489	14,915	+90	+90	4,082	3,638	1,793	1,538
TOTAL ALL KINDS...	54,282	102,795	+89	+89	21,627	20,935	25,625	24,716

NOTE: TOTALS MAY NOT ADD BECAUSE OF ROUNDING. *** INDICATES CHANGE GREATER THAN 999 PERCENT.

-- DENOTES NOT AVAILABLE, UNKNOWN, OR NOT APPLICABLE. 1/ MARKETING YEARS ENDING JUNE 30.

DECEMBER 1978

SOURCE: U.S. DEPT. OF COMMERCE

COMMODITY PROGRAMS, FAS, USDA

TABLE 2--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/

COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/1,000	1978/79 DOL/1,000	CHANGE PCT	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	
NORTH AMERICA:																				
BAHAMAS.....	66	23	-65	114	86	-25	.86	1.86		3	5		2							
BARRADOS.....	24	10	-59	54	61	+13	1.12	3.09		14	4		10							
BELIZE.....	5	4	-19	5	5		.50	.70												
BERMUDA.....	16	12	-25	27	21	-24	.84	.84		8			7							
CANADA.....	7,596	7,975	+5	7,576	6,550	-14	.50	.41		2,877	2,464		3,029							
CAYMAN ISLANDS.....	--	39	--	--	4	--	--	.05		--	--		--							
COSTA RICA.....	339	474	+40	353	543	+54	.52	.57		1	21		22							
DOMINICAN REPUBLIC..	50	97	+93	411	389	-5	4.08	2.00		2	46		30							
EL SALVADOR.....	49	10	-80	59	72	+21	.61	3.68		2	2		8							
FRENCH WEST INDIES..	9	3	-63	32	19	-42	1.83	2.90		1	--		3							
GUATEMALA.....	74	84	+13	149	220	+47	1.01	1.31		2	13		10							
HAITI.....	504	230	-54	575	317	-45	.57	.69		17	71		13							
HONDURAS.....	105	45	-19	139	112	-19	.66	.66		1	47		3							
JAMAICA.....	387	13	-97	754	41	-95	.98	1.59		95	2		184							
LEEWARD-WINDWARD IS.	28	6	-80	70	33	-53	1.26	2.90		--	--		2							
MEXICO.....	10,716	41,654	+280	9,406	11,702	+24	.44	.14		4,522	2,012		1,910							
NETHERLANDS ANTILLES	4	9	+152	4	10	+165	.52	.54			7		--							
NICARAGUA.....	125	28	-78	186	65	-65	.75	1.17		2	2		22							
PANAMA.....	173	164	-5	200	203	+1	.58	.62		--	--		3							
TRINIDAD-TOBAGO....	6	21	+272	39	49	+26	3.41	1.16		1	1		11							
TOTAL.....	20,274	50,942	+151	20,154	20,501	+2	.50	.20		7,546	4,697		5,269							
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	671	2,084	+211	1,325	1,397	+5	.99	.34		76	114		147							
BOLIVIA.....	46	25	-44	67	57	-14	.73	1.13		3	2		12							
BRAZIL.....	721	2,923	+305	2,284	3,048	+33	1.58	.52		341	555		830							
CHILE.....	184	628	+241	316	820	+159	.86	.65		21	46		65							
COLOMBIA.....	459	318	-31	485	627	+29	.53	.90		29	30		31							
ECUADOR.....	249	96	-61	482	209	-57	.97	1.09		13	29		22							
FRENCH GUIANA.....	1	--	-100	1	--	-100	.61	--		--	--		--							
GUYANA.....	15	53	+243	25	58	+134	.80	.55		--	1		3							
PARAGUAY.....	35	3	-91	41	19	-54	.59	3.13		1	--		7							
PERU.....	40	249	+523	177	282	+60	2.22	.57		15	106		80							
SURINAM.....	2	14	+584	16	19	+17	4.13	.71		--	--		--							
URUGUAY.....	122	46	-62	154	88	-43	.63	.96		11	3		18							
VENEZUELA.....	1,658	2,809	+69	1,601	2,528	+58	.48	.45		53	9		157							
TOTAL.....	4,202	9,248	+120	6,973	9,152	+31	.83	.49		562	894		1,372							
EUROPE:																				
BELGIUM-LUXEMBOURG..	244	298	+22	249	226	-9	.51	.38		208	78		200							
TOTAL.....																				

DENMARK.....	239	787	+230	948	1,040	+10	1.99	.66	120	265	310	272
FRANCE.....	2,917	2,157	-26	4,752	3,025	-36	.81	.70	1,504	1,304	1,977	1,090
GERMANY, FED. REP. OF.....	2,035	3,942	+94	2,559	2,563	--	.63	.33	990	1,921	1,114	1,045
IRELAND.....	381	314	-18	228	191	-16	.30	.30	20	274	30	145
ITALY.....	5,320	4,680	-12	8,105	6,298	-22	.76	.67	2,881	2,945	3,876	4,312
NETHERLANDS.....	3,206	6,038	+88	4,716	4,533	-4	.74	.38	1,740	1,146	2,349	1,516
UNITED KINGDOM.....	2,802	6,854	+145	3,167	3,533	+12	.57	.26	1,114	1,587	1,230	1,321
TOTAL EC.....	17,143	25,071	+44	24,725	21,410	-13	.72	.43	8,598	9,520	11,086	9,715
AUSTRIA.....	141	76	-46	320	285	-11	1.14	1.88	65	30	160	215
AZORES.....	4	--	-100	25	--	-100	3.36	--	4	--	18	--
BULGARIA.....	22	35	+60	90	146	+62	2.05	2.07	22	25	90	96
CYPRUS.....	4	10	+138	28	35	+24	3.22	1.68	22	4	8	20
FINLAND.....	218	47	-78	317	31	-90	.73	.33	130	--	237	2
GERMAN DEM. REPUBLIC.....	--	2	--	--	12	--	--	3.03	--	--	--	--
GREECE.....	44	576	***	165	882	+433	1.88	.77	14	531	40	768
HUNGARY.....	19	28	+47	24	159	+557	.63	2.82	19	16	23	98
ICELAND.....	--	45	--	--	25	--	--	.28	--	--	--	--
MALTA-GOZO.....	--	--	--	--	1	--	--	10.37	--	--	--	--
NORWAY.....	124	83	-33	241	109	-55	.97	.66	35	18	86	10
POLAND.....	129	5	-96	323	32	-90	1.25	3.14	127	5	292	32
PORTUGAL.....	40	102	+156	129	183	+42	1.62	.90	2	5	13	40
SOVIET UNION.....	--	--	--	--	1	--	--	16.92	--	--	--	--
SPAIN.....	311	312	--	691	569	-18	1.11	.91	57	62	186	121
SWEDEN.....	436	536	+23	876	764	-13	1.00	.71	179	305	415	358
SWITZERLAND.....	219	247	+13	356	473	+33	.82	.96	84	80	238	171
TURKEY.....	--	4	--	--	25	--	--	2.23	--	2	--	17
YUGOSLAVIA.....	49	--	-100	104	--	-100	1.06	--	46	--	84	--
TOTAL EUROPE.....	18,901	27,182	+44	28,416	25,142	-12	.75	.46	9,382	10,601	12,977	11,664
AFRICA:												
ALGERIA.....	241	420	+74	377	625	+66	.78	.74	52	28	180	129
ANGOLA.....	15	15	+1	284	15	-95	9.61	.49	12	--	233	--
CAMEROON.....	--	--	--	--	2	--	--	7.62	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	2	--	-81	7	3	-63	2.09	4.05	--	--	--	3
EGYPT.....	44	1,303	***	237	841	+255	2.68	.32	10	1,285	78	673
ETHIOPIA.....	--	--	+142	1	3	+138	13.77	13.56	--	--	--	--
GAMBIA.....	--	--	-100	2	--	-100	8.82	--	--	--	--	--
GHANA.....	1	--	-100	12	--	-100	8.36	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	9	10	+12	37	37	-1	2.13	1.89	8	5	28	21
KENYA.....	16	6	-65	207	47	-77	6.59	4.27	5	--	66	--
LIBERIA.....	3	--	-91	9	2	-82	1.46	3.08	--	--	--	2
LIBYA.....	178	99	-44	237	111	-53	.66	.56	152	--	139	4
MALAGASY REPUBLIC.....	1	--	-100	7	--	-100	5.54	--	--	--	--	--
MAURITIUS.....	1	2	+21	8	6	-14	2.97	2.12	1	--	1	--
MOROCCO.....	104	150	+44	228	198	-13	1.10	.66	2	20	12	12
MOZAMBIQUE.....	1	--	-100	13	--	-100	8.40	--	--	--	--	--
NAMIBIA.....	1	--	-100	18	--	-100	10.07	--	--	--	--	--
NIGERIA.....	26	1,603	***	36	169	+371	.69	.05	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	445	384	-14	902	784	-13	1.01	1.02	12	46	30	99

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 2--US SEED EXPORTS BY COUNTRY. QUANTITY AND VALUE. DEC AND JUL-DEC. 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
SENEGAL.....	3	1	41	40	--	--	--	--
SIERRA LEONE.....	2	--	34	--	--	--	--	--
SUDAN.....	10	30	121	74	1	1	11	12
SWAZILAND.....	--	--	--	--	--	--	--	--
TANZANIA.....	--	40	1	54	--	--	--	--
TUNISIA.....	--	20	1	31	--	--	--	--
UPPER VOLTA.....	2	--	4	--	--	--	--	--
WESTERN AFRICA, NEC.	--	--	1	2	--	--	--	--
ZAIRE.....	--	--	--	--	--	--	--	--
ZAMBIA.....	1	4	86	156	--	3	--	130
TOTAL.....	1,106	4,089	2,952	3,206	255	1,442	777	1,145
ASIA:								
BAHRAIN.....	--	4	--	18	--	--	--	--
BANGLADESH.....	800	--	280	1	--	--	--	--
HONG KONG.....	98	62	332	125	6	7	11	44
INDIA.....	--	68	--	55	--	--	--	--
INDONESIA.....	1	--	24	--	--	--	--	--
IRAN.....	251	292	968	1,829	39	141	276	341
IRAQ.....	17	85	141	699	8	21	41	258
ISRAEL.....	245	305	285	404	12	3	12	63
JAPAN.....	6,172	7,326	7,021	8,222	3,390	2,647	3,654	3,431
JORDAN.....	28	19	249	283	5	5	80	45
KOREA, REPUBLIC OF..	218	75	182	78	--	1	--	1
KUWAIT.....	125	5	184	19	2	--	35	1
LEBANON.....	20	21	165	284	3	15	63	218
MALAYSIA.....	7	--	12	1	--	--	--	--
OMAN.....	3	--	24	--	--	--	--	--
PAKISTAN.....	2	827	15	258	--	--	--	--
PEOPLES REP OF CHINA	1	2	8	40	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	317	99	596	606	--	4	4	34
QATAR.....	1	7	11	59	--	1	4	27
REP. OF CHINA (TATWAN)	7	221	49	114	--	10	1	15
SAUDI ARABIA.....	100	127	592	614	20	45	124	194
SINGAPORE.....	17	55	6	13	--	--	--	--
SRI LANKA (CEYLON)...	3	8	28	148	--	--	--	--
SYRIA.....	49	78	327	637	3	6	28	132
THAILAND.....	15	30	164	230	12	23	76	281
UNITED ARAB EMIRATES	20	23	94	205	2	--	15	--
YEMEN (ADEN).....	2	1	26	9	--	3	2	27
YEMEN (SANA).....	1	2	13	23	--	1	--	8
TOTAL.....	8,521	9,743	11,795	14,973	3,504	2,932	4,427	5,123

OCEANIA	1,109	1,432	+10	2,767	3,390	+23	1,15	1,18	361	364	779	906
AUSTRALIA.....	62	148	+13	244	344	+41	1.07	1.16	13	4	18	16
NEW ZEALAND.....												
TOTAL.....	1,261	1,579	+25	3,011	3,734	+24	1.19	1.18	374	368	797	923
WORLD TOTAL.....	54,282	102,795	+89	73,320	76,734	+5	.68	.37	21,627	20,935	25,625	24,716

NOTE: TOTALS MAY NOT ADD BECAUSE OF ROUNDING. *** INDICATES CHANGE GREATER THAN 999 PERCENT.
 -- DENOTES NOT AVAILABLE, UNKNOWN, OR NOT APPLICABLE. 1/ MARKETING YEARS ENDING JUNE 30.
 DECEMBER 1978 SOURCE: U.S. DEPT. OF COMMERCE

COMMODITY PROGRAMS, FAS, USDA

TABLE 3--US SFFD EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/

KIND AND COUNTRY	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	JUL-DEC		JUL-DEC		DEC		DEC		DEC		DEC	
	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000
ALFALFA, UNCERT.												
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	51	50	121	129	7	13	1.19	1.28	99	22	108	60
CANADA.....	314	227	589	629	27	27	.94	1.38	95	54	185	151
MEXICO.....												
TOTAL.....	364	284	710	771	24	40	.97	1.36	135	76	293	211
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	21	1	59	5	1	5	1.41	2.16	1	1	1	5
BOLIVIA.....	5	1	18	1	1	1	1.67	1.71	3	12	10	16
BRAZIL.....	29	27	79	37	27	27	1.38	4.40	5	12	14	16
CHILE.....				2				1.60				
COLOMBIA.....	1	8	2	22	8	22	1.37	2.04				
ECUADOR.....	55	5	153	22	5	22	1.39	.86				
VENEZUELA.....		49		85		85						
TOTAL.....	111	91	311	174	91	44	1.41	.94	8	13	24	21
EUROPE:												
EC:												
ITALY.....	693	1	1,256	174	1	174	.91		119		208	
TOTAL EC.....	693	1	1,256	174	1	174	.91		119		208	
SPAIN.....	1	18	3	42	18	42	1.51	1.18				
SWEDEN.....	37	36	120	53	36	53	1.74	.75	37	33	129	47
TOTAL EUROPE.....	731	54	1,388	96	54	96	.95	.89	156	33	336	47
AFRICA:												
ALGERIA.....		120		271		271		1.13				
KENYA.....	2		6				1.33		2		6	
LIBYA.....	8		23				1.48					
REP SOUTH AFRICA.....	3		3				.55					
TOTAL.....	13	120	32	271	120	271	1.25	1.13	2		6	
ASIA:												
IRAN.....		40	2	84		84	3.75	1.05		40		84
JAPAN.....		10	1	49		49	1.89	2.38		10		49
KOREA, REPUBLIC OF.....	1		4				1.80					
DATA.....				1		1		1.37				

SAUDI ARABIA.....	--	5	--	--	15	--	--	1.49	--	--	--	--
TOTAL.....	1	56	***	6	149	***	2.00	1.34	--	50	1	133
OCEANIA												
AUSTRALIA.....	7A	147	+80	264	533	+102	1.69	1.81	--	68	--	309
NEW ZEALAND.....	--	6	--	--	26	--	--	2.26	--	--	--	--
TOTAL.....	7A	153	+86	264	559	+111	1.69	1.83	--	68	--	309
WORLD TOTAL.....	1.29A	757	-42	2,711	2,020	-26	1.04	1.33	301	240	661	720
ALFALFA, CERT.												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	22A	110	-51	671	345	-49	1.48	1.56	153	89	457	286
MEXICO.....	1.303	709	-46	2,582	1,689	-35	.99	1.19	89	70	182	226
TOTAL.....	1.520	819	-46	3,253	2,034	-37	1.06	1.24	242	159	639	512
SOUTH AMERICA:												
BRAZIL.....	--	2	--	--	5	--	--	1.17	--	--	--	--
CHILE.....	1	15	***	5	83	***	2.92	2.78	--	15	--	83
COLOMBIA.....	5	1	-73	8	4	-47	.80	1.54	--	--	--	--
ECUADOR.....	7	4	-42	16	15	-1	1.12	1.91	--	--	--	--
VENEZUELA.....	2	--	-100	6	--	-100	1.34	--	--	--	--	--
TOTAL.....	15	22	+47	35	107	+207	1.16	2.40	--	15	--	83
EUROPE:												
EC:												
DENMARK.....	14	--	-100	46	--	-100	1.67	--	14	--	46	--
FRANCE.....	140	20	-86	264	44	-83	.95	1.09	--	--	--	--
GERMANY, F.E.D. REP. OF..	30	9	-29	102	26	-75	1.70	1.39	30	9	102	26
ITALY.....	600	23	-96	1,176	34	-97	.98	.72	140	--	264	--
NETHERLANDS.....	10	--	-100	21	--	-100	1.05	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	793	52	-93	1,610	103	-34	1.01	.98	184	9	412	26
POLAND.....	127	--	-100	292	--	-100	1.15	--	127	--	292	--
SPAIN.....	48	10	-79	101	23	-78	1.06	1.15	13	--	28	--
SWEDEN.....	--	2	--	--	6	--	--	1.21	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	968	65	-93	2,004	132	-3	1.03	1.02	324	9	732	26
AFRICA:												
EGYPT.....	20	--	-100	47	--	-100	1.20	--	--	--	--	--
LIBYA.....	7	--	-100	20	--	-100	1.43	--	7	--	20	--
MOROCCO.....	100	30	-70	199	68	-66	1.00	1.15	--	--	--	--
TUNISIA.....	--	5	--	--	4	--	--	.39	--	--	--	--
TOTAL.....	126	34	-73	265	72	-73	1.05	1.05	7	--	20	--

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1977/78	1978/79	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1978/79
MT	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	DOL/1.5 KG	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL
ASIA:																				
IRAN.....	2	--	-100	5	--	-100	1.30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	6	1	-82	13	4	-68	1.18	2.16	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	4
JORDAN.....	--	1	--	--	3	--	1.32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	1	1	+55	2	4	+50	2.03	1.96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	9	3	-64	21	11	-49	1.27	1.81	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	4
OCEANIA																				
AUSTRALIA.....	236	112	-53	720	391	-46	1.53	1.75	--	--	30	18	--	--	--	78	78	--	--	67
NEW ZEALAND.....	29	25	-14	98	101	+3	1.66	1.99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	265	137	-49	818	492	-40	1.54	1.80	--	--	30	18	--	--	--	78	78	--	--	7
WORLD TOTAL.....																				
	2,912	1,080	-63	6,396	2,846	-55	1.10	1.32	--	--	602	202	--	--	--	1,469	1,469	--	--	691
BENTGRASS																				
NORTH AMERICA:																				
BAHAMAS.....	--	1	--	--	5	--	--	1.89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CANADA.....	38	7	-81	97	42	-57	1.26	2.81	--	--	2	2	--	--	--	3	3	--	--	9
NETHERLANDS ANTILLES	--	1	--	--	3	--	--	2.17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PANAMA.....	1	--	-100	4	--	-100	1.32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	40	10	-74	101	50	-50	1.26	2.63	--	--	2	2	--	--	--	3	3	--	--	9
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	2	3	+5	9	10	+18	1.80	2.02	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	3
BRAZIL.....	--	2	--	--	4	--	--	1.05	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CHILE.....	2	--	-100	8	--	-100	1.59	--	--	--	2	--	--	--	--	8	8	--	--	--
COLOMBIA.....	--	--	-100	1	--	-100	7.69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	-100	4	--	-100	8.54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	5	5	-13	22	15	-33	2.09	1.59	--	--	2	1	--	--	--	8	8	--	--	3
EUROPE:																				
EC:																				
BELGIUM-LUXEMBOURG..	87	10	-89	126	18	-86	.72	.91	--	--	81	--	--	--	--	123	123	--	--	--
DENMARK.....	41	10	-76	57	14	-75	.69	.72	--	--	15	--	--	--	--	23	23	--	--	--
FRANCE.....	156	100	-36	220	182	-17	.70	.91	--	--	56	30	--	--	--	83	83	--	--	0
GERMANY, FED. REP. OF..	156	112	-28	254	162	-36	.81	.72	--	--	55	11	--	--	--	78	78	--	--	15
IRELAND.....	5	--	-100	7	--	-100	.75	--	--	--	5	--	--	--	--	7	7	--	--	--
ITALY.....	31	81	+163	44	141	+223	.71	.87	--	--	15	14	--	--	--	23	23	--	--	30
NETHERLANDS.....	132	82	-38	190	164	-14	.72	1.00	--	--	81	17	--	--	--	115	115	--	--	39

UNITED KINGDOM.....	55	234	+324	82	210	+155	.75	.45	25	193	36	138
TOTAL EC.....	664	629	-5	980	891	-9	.74	.71	332	264	498	292
AUSTRIA.....	25	16	-36	36	25	-29	.72	.80	20	11	28	20
FINLAND.....	11	--	-100	13	--	-100	.57	--	1	--	1	--
NORWAY.....	24	--	-100	48	--	-100	.99	--	24	--	48	--
SPAIN.....	6	6	+14	17	9	-47	1.51	.70	--	--	8	--
SWEDEN.....	119	49	-59	188	82	-56	.79	.84	60	11	85	16
SWITZERLAND.....	--	--	-100	1	--	-100	2.13	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	849	700	-18	1,293	1,008	-21	.76	.72	438	286	659	327
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA.....	--	1	+93	6	12	+96	5.96	6.06	--	1	--	12
TUNISIA.....	--	--	-100	1	--	-100	5.15	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1	1	+51	7	12	+9	5.79	6.06	--	1	--	12
ASIA:												
IRAN.....	80	--	-100	98	--	-100	.61	--	--	--	--	--
JAPAN.....	62	98	+59	170	241	+41	1.38	1.23	26	28	94	96
KOREA, REPUBLIC OF..	--	--	+193	2	5	+124	8.02	6.13	--	--	--	--
KUWAIT.....	--	--	-100	2	--	-100	8.18	--	--	--	--	--
TOTAL.....	142	98	-31	273	246	-10	.96	1.25	26	28	94	96
OCEANIA												
AUSTRALIA.....	107	98	-8	214	263	+23	1.00	1.34	20	21	75	55
NEW ZEALAND.....	3	--	-100	15	--	-100	2.85	--	2	--	7	--
TOTAL.....	110	98	-11	229	263	+15	1.04	1.34	22	21	81	55
WORLD TOTAL.....	1,147	912	-21	1,914	1,593	-17	.83	.87	491	339	846	501
BLUEGRASS, KENTUCKY												
NORTH AMERICA:												
BERMUDA.....	1	--	-100	2	--	-100	1.50	--	--	--	--	--
CANADA.....	672	771	+15	1,245	1,274	+2	.93	.83	27	185	48	276
MEXICO.....	40	--	-100	63	--	-100	.78	--	--	--	--	--
TOTAL.....	713	771	+8	1,310	1,274	-3	.92	.83	27	185	48	276
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	5	12	+125	24	28	+15	2.28	1.17	--	11	--	26
CHILE.....	5	--	-100	15	--	-100	1.46	--	5	--	15	--
TOTAL.....	10	12	+15	39	28	-29	1.88	1.17	5	11	15	26
EUROPE:												
EC:												

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/5 KG	1978/79 DOL/5 KG	CHANGE PCT	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
BLUEGRASS, KENTUCKY	87	43	-5	93	60	-36	.53	.69		60	28	71	42	
GERMANY, FED. REP. OF	--	20	--	--	16	--	--	.40		--	--	--	--	--
ITALY	19	25	+27	36	26	-26	.91	.53		8	--	16	--	--
NETHERLANDS	5	--	-100	11	--	-100	1.03	--		5	--	10	--	--
UNITED KINGDOM	112	48	-21	140	102	-27	.62	.58		73	28	97	42	
TOTAL EC	--	7	--	--	13	--	--	.96		--	--	--	--	--
AUSTRIA	20	--	-100	29	--	-100	.72	--		20	--	29	--	--
FINLAND	1	3	+250	1	4	+207	.81	.71		--	--	--	--	--
GREECE	1	10	***	2	12	+522	1.05	.59		--	--	--	--	--
SPAIN	40	64	+62	118	129	+9	1.49	1.00		30	28	90	59	
SWEDEN	2	48	***	4	84	***	1.07	.98		--	25	--	35	
SWITZERLAND	176	220	+28	294	344	+17	.84	.78		123	82	215	136	
TOTAL EUROPE	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--
AFRICA:	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--
TOTAL	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--
ASIA:	3	--	-100	9	--	-100	1.58	--		--	--	--	--	--
INDONESIA	167	85	-49	273	159	-42	.82	.94		110	56	158	105	
JAPAN	--	1	--	--	2	--	--	1.10		--	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF	--	--	-100	1	--	-100	1.74	--		--	--	1	--	--
REP. OF CHINA (TAIWAN)	170	86	-50	283	161	-43	.93	.94		110	56	158	105	
TOTAL	139	120	-14	263	222	-16	.95	.93		55	25	112	49	
OCEANIA	--	7	--	--	19	--	--	1.35		--	2	--	7	
AUSTRALIA	139	124	-9	263	240	-8	.95	.95		55	27	112	56	
NEW ZEALAND	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--
TOTAL	1,208	1,216	+1	2,190	2,049	-6	.91	.84		320	361	549	599	
WORLD TOTAL	18	13	-29	50	21	-58	1.37	.81		18	1	50	5	
CLOVER, ADINO	12	3	-75	37	10	-73	1.53	1.70		10	--	30	--	
NORTH AMERICA:	30	16	-48	87	31	-65	1.43	.98		28	1	79	5	
CANADA	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--
MEXICO	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--
TOTAL	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--

SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	--	31	--	--	67	--	--	1.07	--	15	32
BRAZIL.....	--	24	+197	22	90	+303	1.39	1.89	5	22	82
CHILE.....	--	15	--	--	47	--	--	1.60	--	--	--
COLOMBIA.....	1	12	***	4	35	+802	2.15	1.50	--	2	8
ECUADOR.....	6	--	-100	24	--	-100	2.07	--	--	--	--
TOTAL.....	15	82	+451	51	239	+371	1.71	1.46	5	38	122
EUROPE:											
EC:											
FRANCE.....	92	29	-68	294	182	-38	1.59	3.13	72	--	--
GERMANY,FED.REP.OF..	20	--	-100	62	--	-100	1.55	--	20	--	232
ITALY.....	185	111	-40	614	424	-31	1.66	1.90	54	57	62
UNITED KINGDOM.....	5	--	-100	15	--	-100	1.52	--	5	--	173
TOTAL EC.....	303	141	-54	986	606	-39	1.63	2.16	152	57	15
AUSTRIA.....	--	18	--	--	144	--	--	4.04	--	18	--
AZORES.....	4	--	-100	18	--	-100	2.50	--	4	--	144
SPAIN.....	21	--	-100	68	--	-100	1.62	--	11	--	18
SWITZERLAND.....	67	64	-4	204	217	+6	1.52	1.69	67	20	36
TOTAL EUROPE.....	394	223	-44	1,275	967	-24	1.62	2.17	233	95	204
AFRICA:											
REP SOUTH AFRICA.....											
TOTAL.....	4	8	+101	16	13	-19	1.97	.79	--	--	--
ASIA:	4	8	+101	16	13	-19	1.97	.79	--	--	--
JAPAN.....	49	135	+177	143	434	+204	1.46	1.60	45	11	130
KOREA, REPUBLIC OF..	9	1	-83	30	4	-86	1.74	1.43	--	--	--
REP.OF CHINA(TAIWAN)	--	4	--	--	15	--	--	2.09	--	--	--
TOTAL.....	58	141	+144	173	453	+163	1.50	1.61	45	11	130
OCEANIA	25	35	+40	78	44	-43	1.57	.64	25	35	78
AUSTRALIA.....	25	35	+40	78	44	-43	1.57	.64	25	35	78
TOTAL.....	526	503	-4	1,679	1,747	+4	1.60	1.74	336	181	44
WORLD TOTAL.....	58	37	-36	109	58	-46	.94	.78	--	18	27
CLOVER, RED	6	3	-40	13	7	-46	1.09	1.15	4	--	--
NORTH AMERICA:	64	40	-37	122	65	-46	.95	.81	4	18	8
CANADA.....											
MEXICO.....											
TOTAL.....											

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

CLOVER, OTHER
NORTH AMERICA:

CANADA.....	74	46	+34	57	61	+8	.82	.66	30	37	49	39
MEXICO.....	26	2A	+11	67	42	-38	1.31	.74	26	1	67	2
NICARAGUA.....	1	--	-100	3	--	-100	1.55	--	1	--	3	--
TOTAL.....	61	75	+22	127	103	-19	1.04	.69	57	38	120	41

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA.....	59	--	-100	109	--	-100	.93	--	--	--	--	--
BOLIVIA.....	1	--	-100	1	--	-100	1.04	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	5	--	-100	14	--	-100	1.37	--	2	--	2	--
CHILE.....	--	1	+157	1	2	+73	1.93	1.30	--	--	1	--
COLOMBIA.....	--	1	--	--	2	--	--	1.37	--	--	--	--
ECUADOR.....	1	1	--	2	1	-40	1.20	.72	--	--	--	--
VENEZUELA.....	1	--	-100	1	--	-100	.51	--	--	--	--	--
TOTAL.....	67	2	-97	128	5	-96	.96	1.09	2	--	3	--

EUROPE:

FRANCE.....	67	5	-93	213	20	-90	1.58	2.06	67	5	213	20
ITALY.....	3	--	-100	4	--	-100	.74	--	3	--	4	--
UNITED KINGDOM.....	30	--	-100	73	--	-100	1.21	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	101	5	-95	291	20	-93	1.45	2.06	70	5	218	20

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	1977/78	1978/79	CHANGE	MT	1977/78	1978/79	CHANGE
		1,000 DOL	1,000 DOL	PCT		1,000 DOL	1,000 DOL	PCT
SPAIN.....	--	5	--	17	--	1.73	--	--
SWITZERLAND.....	10	5	-5	17	-10	.96	1.74	5
TOTAL EUROPE.....	110	15	-87	310	-82	1.40	1.84	10
AFRICA:								
KENYA.....	--	1	--	2	--	.82	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	2	2	--	9	+19	1.80	2.17	--
TUNISIA.....	--	2	--	4	--	.82	--	--
TOTAL.....	2	5	+169	7	+94	1.80	1.31	--
ASIA:								
INDIA.....	--	1	--	2	--	1.00	--	--
JAPAN.....	9	11	+3	15	+143	.84	1.58	12
KOREA, REPUBLIC OF..	1	--	-100	2	-100	1.14	--	--
TOTAL.....	10	12	+2	17	+123	.87	1.54	12
OCEANIA								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	250	109	-56	589	-64	1.18	.98	48
FESCUE, ITALI								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	--	62	--	--	46	.37	--	--
TOTAL.....	--	62	--	--	46	.37	--	--
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	74	--	43	--	.29	48	26
CHILE.....	--	15	--	7	--	.23	15	7
COLOMBIA.....	--	7	--	8	--	.59	--	--
TOTAL.....	--	96	--	58	--	.30	63	33
EUROPE:								
EC:								
FRANCE.....	--	20	--	11	--	.28	--	--
GERMANY, FED. REP. OF..	--	75	--	73	--	.49	21	34
ITALY.....	--	184	--	211	--	.28	255	134

NETHERLANDS.....	--	160	--	--	197	--	--	.62	--	17	--	25
UNITED KINGDOM.....	--	128	--	--	126	--	--	.49	--	58	--	56
TOTAL EC.....	--	767	--	--	619	--	--	.40	--	351	--	249
GREECE.....	--	5	--	--	3	--	--	.32	--	--	--	--
SPAIN.....	--	14	--	--	11	--	--	.40	--	--	--	--
SWEDEN.....	--	10	--	--	17	--	--	.85	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	795	--	--	650	--	--	.41	--	351	--	249
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA.....	--	56	--	--	48	--	--	.43	--	10	--	6
TOTAL.....	--	56	--	--	48	--	--	.43	--	10	--	6
ASIA:												
JAPAN.....	--	466	--	--	301	--	--	.32	--	106	--	61
KOREA, REPUBLIC OF..	--	4	--	--	4	--	--	.51	--	--	--	--
TOTAL.....	--	470	--	--	305	--	--	.32	--	106	--	1
OCEANIA												
AUSTRALIA.....	--	70	--	--	58	--	--	.41	--	18	--	13
TOTAL.....	--	70	--	--	58	--	--	.41	--	18	--	13
WORLD TOTAL.....	--	1,549	--	--	1,164	--	--	.38	--	548	--	363
FESCUE, OTHER												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	--	164	--	--	191	--	--	.58	--	--	--	--
TOTAL.....	--	164	--	--	191	--	--	.58	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:												
BRAZIL.....	--	20	--	--	13	--	--	.32	--	--	--	--
CHILE.....	--	22	--	--	28	--	--	.64	--	--	--	--
PERU.....	--	4	--	--	10	--	--	1.19	--	--	--	--
TOTAL.....	--	46	--	--	50	--	--	.55	--	--	--	--
EUROPE:												
ECI												
GERMANY,FED.REP.OF..	--	126	--	--	185	--	--	.73	--	78	--	120
IRELAND.....	--	20	--	--	32	--	--	.80	--	--	--	--
ITALY.....	--	7	--	--	11	--	--	.76	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	241	--	--	358	--	--	.74	--	49	--	81
UNITED KINGDOM.....	--	228	--	--	336	--	--	.74	--	143	--	223
TOTAL EC.....	--	623	--	--	922	--	--	.74	--	270	--	424

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1977/78					1978/79					1977/78			
	MT	1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78	1,000 DOL	CHANGE PCT	1978/79	1,000 DOL	CHANGE PCT	1978/79	MT	1,000 DOL	1977/78	1,000 DOL
AUSTRIA.....	--	--	23	--	--	34	--	--	--	--	--	--	--	--
FINLAND.....	--	--	10	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--
GREECE.....	--	--	12	--	--	12	--	--	--	--	--	--	--	--
NORWAY.....	--	--	65	--	--	94	--	--	--	--	--	--	--	--
SWEDEN.....	--	--	99	--	--	147	--	--	--	--	--	--	48	68
SWITZERLAND.....	--	--	18	--	--	20	--	--	--	--	--	--	18	20
TOTAL EUROPE.....	--	--	850	--	--	1,241	--	--	--	--	--	--	336	511
AFRICA:														
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	5	--	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	5	--	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:														
JAPAN.....	--	--	139	--	--	163	--	--	--	--	--	--	12	16
KOREA, REPUBLIC OF..	--	--	1	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	140	--	--	165	--	--	--	--	--	--	12	16
OCEANIA														
AUSTRALIA.....	--	--	145	--	--	191	--	--	--	--	--	--	16	23
TOTAL.....	--	--	145	--	--	191	--	--	--	--	--	--	16	23
WORLD TOTAL.....	--	--	1,350	--	--	1,841	--	--	--	--	--	--	363	551
FESCUE, TOTAL														
NORTH AMERICA:														
CANADA.....	56	226	+308	55	237	+331	.49	.52	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	20	--	-100	15	--	-100	.36	--	--	--	--	--	2	--
TOTAL.....	76	226	+100	69	237	+241	.46	.52	--	--	--	--	2	--
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	333	74	-78	329	43	-87	.49	.29	--	--	56	48	48	26
BOLIVIA.....	2	--	-100	1	--	-100	.31	--	--	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	64	20	-69	55	13	-77	.43	.32	--	--	30	35	35	--
CHILE.....	3	47	+900	7	35	+435	.97	.47	--	--	3	15	7	7
COLOMBIA.....	--	7	--	--	8	--	--	.59	--	--	--	--	--	--
PERU.....	--	4	--	--	10	--	--	1.19	--	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	8	--	-100	9	--	-100	.57	--	--	--	8	9	9	--
TOTAL.....	411	142	-66	401	108	-73	.49	.38	--	--	97	63	99	33

EUROPE:

EC:

RELGIUM-LUXEMBOURG..	30	--	-100	28	--	-100	.36	--	39	--	28	--
FRANCE.....	184	20	-89	164	11	-93	.45	.28	89	--	83	--
GERMANY FED. REP. OF..	130	20	+54	155	258	+66	.64	.64	109	98	140	154
IRELAND.....	15	20	+34	22	32	+42	.75	.80	15	--	22	--
ITALY.....	74	391	+416	35	223	+545	.23	.28	40	255	8	134
NETHERLANDS.....	601	401	-33	800	555	-31	.67	.69	165	67	478	106
UNITED KINGDOM.....	255	356	+4	351	463	+32	.69	.65	174	201	250	279
TOTAL EC.....	1,300	1,389	+7	1,556	1,541	-1	.60	.55	836	622	1,010	63

AUSTRIA.....	5	23	+373	6	34	+476	.59	.72	5	--	6	--
FINLAND.....	--	10	--	--	10	--	--	.50	--	--	--	--
GREECE.....	12	17	+41	9	15	+70	.37	.44	5	--	4	--
NORWAY.....	7	65	+786	13	96	+665	.86	.74	7	--	13	--
SPAIN.....	35	14	-6	33	11	-66	.47	.40	20	--	20	--
SWEDEN.....	89	109	+22	119	164	+39	.66	.75	20	48	28	68
SWITZERLAND.....	13	18	+38	16	20	+22	.63	.56	--	18	--	20

TOTAL EUROPE.....

1,461	1,645	+13	1,750	1,891	+8	.60	.57	894	687	1,080	70
-------	-------	-----	-------	-------	----	-----	-----	-----	-----	-------	----

AFRICA:

REP SOUTH AFRICA.....

45	61	+36	127	50	-60	1.42	.41	--	10	--	6
45	61	+36	127	50	-60	1.42	.41	--	10	--	6

ASIA:

JAPAN.....	491	604	+23	408	464	+14	.42	.38	241	117	227	78
KOREA REPUBLIC OF..	51	5	-91	44	6	-86	.43	.57	--	--	--	--
REP. OF CHINA (TAIWAN)	1	--	-100	2	--	-100	.83	--	--	--	--	--

TOTAL.....

543	609	+12	454	470	+4	.42	.39	241	117	227	8
-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	---

OCEANIA

AUSTRALIA.....

99	216	+118	123	249	+103	.62	.58	29	34	38	36
----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	----	----	----	----

TOTAL.....

99	216	+118	123	249	+103	.62	.58	29	34	38	36
----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	----	----	----	----

WORLD TOTAL.....

2,635	2,899	+10	2,924	3,005	+3	.55	.52	1,267	912	1,446	913
-------	-------	-----	-------	-------	----	-----	-----	-------	-----	-------	-----

ORCHARD GRASS

NORTH AMERICA:

CANADA.....

--	120	--	--	94	--	--	.41	--	11	--	7
--	120	--	--	94	--	--	.41	--	11	--	7

SOUTH AMERICA:

CHILE.....

--	20	--	--	28	--	--	.71	--	--	--	--
----	----	----	----	----	----	----	-----	----	----	----	----

COLOMBIA.....

--	23	--	--	23	--	--	.51	--	--	--	--
----	----	----	----	----	----	----	-----	----	----	----	----

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

SOUTH AMERICA:										
BOLIVIA.....	4	--	-100	3	--	-100	.38	--	153	--
BRAZIL.....	153	306	+100	52	130	+151	.17	--	299	--
CHILE.....	--	--	-100	1	--	-100	.96	--	--	52
COLOMBIA.....	53	116	+119	50	95	+90	.48	--	12	12
ECUADOR.....	50	35	-30	43	20	-52	.43	--	18	10
PERU.....	3	10	+233	1	6	+444	.18	--	--	--
VENEZUELA.....	3	--	-100	1	--	-100	.19	--	--	--
TOTAL.....	265	467	+76	150	201	+67	.28	--	331	65
EUROPE:										
EC:										
BELGIUM-LUXEMBOURG..	88	1	-90	44	5	-88	.25	--	88	44
DENMARK.....	5	36	+567	41	18	-56	3.78	--	--	--
FRANCE.....	40	--	-100	20	--	-100	.26	--	40	20
GERMANY-FED. REP. OF..	117	--	-100	75	--	-100	.32	--	48	51
IRELAND.....	--	20	--	--	13	--	.34	--	--	--
ITALY.....	237	--	-100	82	--	-100	.17	--	98	44
NETHERLANDS.....	1,019	395	-61	582	174	-70	.29	--	416	180
TOTAL EC.....	1,506	452	-70	845	211	-75	.28	--	689	339
AUSTRIA.....	59	--	-100	36	--	-100	.30	--	20	29
FINLAND.....	50	37	-26	24	14	-42	.19	--	--	--
GREECE.....	2	--	-100	1	--	-100	.30	--	--	--
SPAIN.....	--	8	--	--	4	--	.22	--	--	--
SWEDEN.....	8	--	-100	25	--	-100	1.53	--	--	--
SWITZERLAND.....	--	18	--	--	13	--	.37	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	1,625	515	-68	931	241	-74	.29	--	709	368
AFRICA:										
REP SOUTH AFRICA.....										
TOTAL.....	5	--	-100	3	--	-100	.26	--	--	--
ASIA:										
INDIA.....	--	10	--	--	5	--	.31	--	--	--
ISRAEL.....	4	--	-100	3	--	-100	.39	--	--	--
JAPAN.....	1,271	1,080	-15	476	475	--	.19	--	10	231
KOREA, REPUBLIC OF..	49	32	-35	17	15	-15	.17	--	--	--
REP. OF CHINA (TAIWAN)	1	1	--	1	1	+17	.26	--	--	--
TOTAL.....	1,325	1,123	-10	497	497	--	.19	--	10	231
OCEANIA:										
AUSTRALIA.....										
TOTAL.....	51	62	+20	23	51	+117	.23	--	33	29
TOTAL.....	51	62	+20	23	51	+117	.23	--	33	29

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	1978/79	1977/78	1978/79	MT	1977/78	1978/79	1977/78
		PCT	1,000 DOL	1,000 DOL		MT	1,000 DOL	1,000 DOL
				PCT				
WORLD TOTAL.....	4,392	3,098	-29	1,991	1,313	-34	.23	.21
RYEGRASS, PERENNIAL								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	66	15	-78	85	14	-83	.64	.48
COSTA RICA.....	--	1	--	--	1	--	--	.37
HAITI.....	2	--	-100	8	--	-100	2.73	--
MEXICO.....	124	639	+413	59	233	+294	.24	.18
TOTAL.....	192	655	+241	152	248	+43	.40	.19
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	6	--	--	9	--	--	.71
BOLIVIA.....	--	--	-100	1	--	-100	3.19	--
BRAZIL.....	--	5	--	--	4	--	--	.41
CHILE.....	--	13	--	--	16	--	--	.58
COLOMBIA.....	--	14	--	--	13	--	--	.44
ECUADOR.....	9	2	-76	15	2	-86	.81	.46
PERU.....	4	--	-100	3	--	-100	.40	--
TOTAL.....	13	41	+206	19	43	+130	.70	.53
EUROPE:								
EC:								
FRANCE.....	6	5	-12	25	71	+181	2.23	7.11
GERMANY,FED.REP.OF..	18	23	+33	40	42	+3	1.15	.90
ITALY.....	56	67	+19	19	20	+2	.17	.15
NETHERLANDS.....	16	--	-100	31	--	-100	.99	--
UNITED KINGDOM.....	11	--	-100	15	--	-100	.67	--
TOTAL EC.....	106	95	-11	132	133	+1	.62	.70
AUSTRIA.....	--	10	--	--	12	--	--	.61
GREECE.....	--	5	--	--	2	--	--	.24
SPAIN.....	--	42	--	--	45	--	--	.28
SWITZERLAND.....	15	38	+158	14	25	+75	.48	.33
TOTAL EUROPE.....	121	230	+90	144	217	+49	.60	.47
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA.....	1	--	-100	3	--	-100	.94	--
TOTAL.....	1	--	-100	3	--	-100	.94	--

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78		1978/79		1977/78		1978/79	
	MT	PCT	1,000 DOL	CHANGE	MT	PCT	1,000 DOL	CHANGE
TIMOTHY								
BELGIUM-LUXEMBURG..	24	--	20	--	--	-100	.41	--
DENMARK.....	--	72	--	96	--	--	.66	--
FRANCE.....	33	--	45	--	--	-100	.68	--
GERMANY,FED.REP.OF..	38	--	60	--	--	-100	.80	--
NETHERLANDS.....	101	131	144	183	427	.71	.70	47
UNITED KINGDOM.....	51	148	45	186	313	.44	.63	46
TOTAL EC.....	246	352	314	465	48	.66	.66	93
AUSTRIA.....	36	--	37	--	--	-100	.52	--
FINLAND.....	127	--	223	--	--	-100	.88	--
NORWAY.....	88	--	131	--	--	-100	.74	--
SWEDEN.....	95	19	122	21	83	.64	.55	--
SWITZERLAND.....	--	7	--	10	--	--	.77	7
TOTAL EUROPE.....	493	377	827	496	40	.70	.66	100
AFRICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:								
JAPAN.....	189	301	341	367	47	.90	.61	228
KOREA, REPUBLIC OF..	5	--	7	--	-100	.74	--	--
TOTAL.....	193	301	348	367	45	.90	.61	228
OCEANIA								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	1,104	1,167	1,632	1,431	-12	.74	.61	437
OTHER GRASSES								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	58	5	48	15	-68	.41	1.44	3
BERMUDA.....	3	6	2	11	519	.27	.92	3
CANADA.....	616	447	624	446	-28	.51	.50	152
CAYMAN ISLANDS.....	--	39	--	4	--	.05	--	--
COSTA RICA.....	2	6	3	19	582	.78	1.72	1
DOMINICAN REPUBLIC..	1	2	2	14	482	1.76	4.59	--
EL SALVADOR.....	--	1	--	6	--	2.34	--	--
FRENCH WEST INDIES..	4	--	7	--	-100	.89	--	--

GUATEMALA.....	1	1	-41	2	1	-27	1.04	1.28	--	--	--
HAITI.....	1	--	-100	2	--	-100	.59	--	--	--	2
HONDURAS.....	--	1	--	--	2	--	--	.99	--	1	--
JAMAICA.....	--	--	-100	1	--	-100	2.54	--	--	--	1
LEeward-WINDWARD IS.	--	--	--	--	1	--	--	2.78	--	--	--
MEXICO.....	436	296	-32	323	227	-30	.37	.38	21	24	9
NETHERLANDS ANTILLES	1	--	-100	1	--	-100	.36	--	--	--	--
PANAMA.....	--	--	-100	1	--	-100	1.72	--	--	--	--
TOTAL.....	1,124	803	-29	1,015	747	-26	.45	.46	135	177	189
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	24	14	-41	62	33	-46	1.27	1.15	--	1	2
BOLIVIA.....	1	1A	**	2	27	**	.64	.73	--	1	7
BRAZIL.....	226	93	-59	384	181	-53	.85	.97	91	24	143
CHILE.....	7	11	+59	17	38	+129	1.24	1.79	2	--	4
COLOMBIA.....	2	2	-17	6	3	-47	1.35	.86	--	2	1
ECUADOR.....	60	9	-85	53	5	-90	.44	.28	5	3	2
PERU.....	--	1	--	--	2	--	--	.55	--	--	--
VENEZUELA.....	19	16	-17	43	46	+8	1.11	1.44	1	--	3
TOTAL.....	340	165	-51	566	335	-41	.83	1.01	100	29	154
EUROPE:											
EC:											
DENMARK.....	--	6	--	--	43	--	--	3.64	--	6	--
FRANCE.....	313	251	-20	267	223	-16	.43	.44	213	--	139
GERMANY, FED. REP. OF.	205	109	-47	340	209	-3A	.83	.96	44	59	62
ITALY.....	146	98	-43	157	152	-3	.54	.78	136	70	137
NETHERLANDS.....	34	66	+84	96	302	+215	1.41	2.29	5	40	9
UNITED KINGDOM.....	2	33	**	10	42	+328	2.23	.63	1	--	5
TOTAL EC.....	700	563	-20	870	972	+12	.62	.86	398	175	351
BULGARIA.....											
GREECE.....	--	2	--	--	1	--	--	.20	--	2	1
HUNGARY.....	14	15	+8	22	22	-4	.79	.70	8	--	10
NORWAY.....	2	--	-100	23	--	-100	.59	--	19	--	23
SPAIN.....	9	15	+61	20	49	+144	4.72	--	2	--	19
SWEDEN.....	--	--	-100	1	--	-100	1.07	1.62	1	13	3
SWITZERLAND.....	70	12	-83	17	13	-27	1.30	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	815	607	-25	973	1,056	+9	.60	.87	428	190	406
AFRICA:											
ALGERIA.....	--	99	--	--	49	--	--	.25	--	--	--
IVORY COAST.....	8	5	-3A	28	21	-24	1.76	2.17	8	5	28
LIBYA.....	100	1	-90	61	4	-93	.30	2.00	91	--	40
MOROCCO.....	--	96	--	--	98	--	--	.51	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	18	67	+280	39	168	+333	1.10	1.25	11	--	23
TUNISIA.....	--	10	--	--	9	--	--	.43	--	10	--
TOTAL.....	126	278	+121	128	348	+172	.51	.63	110	15	92

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/1.5 KG	1978/79 1,000 DOL
ASIA:								
BAHRAIN.....	--	4	--	--	17	--	2.14	--
HONG KONG.....	18	--	-100	4	--	-100	.10	--
INDONESIA.....	--	--	-100	1	--	-100	1.31	--
IRAN.....	61	86	+40	205	91	-56	1.68	85
ISRAEL.....	1	--	-100	2	--	-100	1.23	--
JAPAN.....	320	316	-1	301	419	+39	.47	49
KOREA, REPUBLIC OF..	89	--	-100	53	--	-100	.30	108
KUWAIT.....	4	5	+1	18	19	+7	2.07	--
LEBANON.....	--	1	--	--	4	--	1.65	--
MALAYSIA.....	2	--	-100	8	--	-100	1.56	--
PHILIPPINES.....	4	2	-47	11	1	-89	1.33	--
REP. OF CHINA (TAIWAN)	--	--	-100	2	--	-100	1.76	--
SAUDI ARABIA.....	6	35	+483	18	112	+538	1.49	--
SINGAPORE.....	17	--	-100	3	--	-100	.10	--
THAILAND.....	1	--	-100	1	--	-100	.87	--
UNITED ARAB EMIRATES	3	12	+310	9	54	+507	1.50	1
TOTAL.....	528	461	-13	636	718	+13	.60	135
OCEANIA								
AUSTRALIA.....	157	254	+62	389	760	+95	1.24	53
NEW ZEALAND.....	1	3	+151	11	6	-44	5.52	82
TOTAL.....	158	257	+63	400	766	+92	1.27	135
WORLD TOTAL.....	3,090	2,572	-17	3,718	3,970	+7	.60	600
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	63	13	-79	51	33	-34	.40	3
BARBADOS.....	14	--	-100	7	--	-100	.25	7
BERMUDA.....	14	11	-23	13	13	+3	.47	3
CAYMAN.....	2,662	2,655	--	3,718	3,371	-9	.70	681
CAYMAN ISLANDS.....	--	30	--	--	4	--	.05	--
COSTA RICA.....	2	7	+269	3	20	+610	1.50	1
DOMINICAN REPUBLIC..	1	2	+124	2	14	+482	1.76	--
EL SALVADOR.....	--	1	--	--	6	--	2.34	--
FRENCH WEST INDIES..	4	--	-100	7	--	-100	.89	--
GUATEMALA.....	2	1	-70	3	1	-51	.78	--
HAITI.....	19	--	-100	16	--	-100	.42	6
HONDURAS.....	--	1	--	--	2	--	.99	2
JAMAICA.....	--	--	-100	1	--	-100	2.54	1

[illegible]

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78		1978/79		CHANGE	1977/78		1978/79		CHANGE	1977/78		1978/79		CHANGE	1977/78		1978/79		CHANGE
	MT	PCT	MT	PCT		1,000 DOL	DOL/1.5 KG	MT	PCT		MT	PCT	MT	PCT		1,000 DOL	DOL/1.5 KG	MT	PCT	
TOTAL FORAGE																				
KENYA.....	2	1 -43	6	2 -65		1.33	.42	2	1.33		2	.82	2	.82		6				
LIBYA.....	115	1 -90	103	4 -96		1.45	2.00	98	1.45		98	.60		.60		60				
MOROCCO.....	100	126 +26	199	166 +17		1.00	.54	199	1.00			.54		.54						
REP SOUTH AFRICA.....	81	141 +74	211	257 +22		1.30	.91	11	1.30		11	.23		.23		23				
TUNISIA.....	--	17 **	1	16 **		5.15	.47	--	5.15		--	10		10		--				
TOTAL.....	325	510 +57	595	786 +32		.91	.77	119	.91		119	.26		.26		117				
ASIA:																				
BAHRAIN.....	--	4 --	--	17 --		--	2.14	--	--		--	--		--		--				
HONG KONG.....	18	-- -100	4	-- -100		.10	--	--	.10		--	--		--		--				
INDIA.....	--	1 --	--	2 --		--	1.00	--	--		--	--		--		--				
INDONESIA.....	--	-- -100	1	-- -100		1.31	--	--	1.31		--	--		--		--				
IRAN.....	147	136 -7	320	181 -43		1.09	.67	--	1.09		--	125		125		--				
ISRAEL.....	5	4 -53	5	19 +246		.54	2.43	--	.54		--	--		--		--				
JAPAN.....	2,805	3,293 +17	2,632	3,349 +29		.47	.51	869	.47		869	1,409		1,409		1,053				
JORDAN.....	--	1 --	3	--		--	1.32	--	--		--	--		--		--				
KOREA, REPUBLIC OF..	209	74 -65	171	76 -55		.41	.52	--	.41		--	1		1		--				
KUWAIT.....	5	5 +9	20	19 -3		2.22	1.98	--	2.22		--	--		--		--				
LEBANON.....	--	1 --	4	--		--	1.65	--	--		--	--		--		--				
MALAYSIA.....	2	-- -100	8	-- -100		1.56	.32	--	1.56		--	--		--		--				
PHILIPPINES.....	12	4 -66	21	3 -87		.87	1.37	--	.87		--	--		--		--				
QATAR.....	--	-- --	--	1 --		--	1.61	--	--		--	--		--		--				
REP OF CHINA (TAIWAN)	3	5 +69	5	16 +250		.77	1.61	--	.77		--	1		1		--				
SAUDI ARABIA.....	6	39 +567	18	127 +623		1.49	1.61	--	1.49		--	--		--		--				
SINGAPORE.....	17	-- -100	3	-- -100		.10	--	--	.10		--	--		--		--				
THAILAND.....	1	-- -100	1	-- -100		.87	--	--	.87		--	--		--		--				
UNITED ARAB EMIRATES	3	12 +310	9	54 +507		1.50	2.23	--	1.50		--	4		4		--				
TOTAL.....	3,233	3,579 +11	3,217	3,911 +22		.50	.55	869	.50		869	1,013		1,013		1,410				
OCEANIA																				
AUSTRALIA.....	932	1,091 +17	2,135	2,618 +23		1.15	1.20	249	1.15		249	511		511		762				
NEW ZEALAND.....	33	41 +22	124	152 +23		1.87	1.87	2	1.87		2	7		7		8				
TOTAL.....	965	1,131 +17	2,259	2,770 +23		1.17	1.22	251	1.17		251	518		518		770				
WORLD TOTAL.....	19,492	16,306 -16	27,078	22,167 -18		.69	.68	6,114	.69		6,114	4,554		4,554		9,107				
NEAR NORTH AMERICA:																				
BARBADOS.....	6	2 -61	10	3 -69		.77	.60	--	.77		--	1		--		--				

CANADA.....	65	152	+134	55	124	+128	.42	.41	47	27	40	27
COSTA RICA.....	24	20	-17	21	22	+1	.45	.54	15	15	40	14
JAMAICA.....	113	--	-100	113	--	-100	.50	.79	79	--	88	19
MEXICO.....	175	38	-78	168	38	-77	.48	.50	17	17	--	19
PANAMA.....	--	1	--	--	2	--	.72	.72	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	1	4	+154	1	4	+215	.47	.58	--	--	--	--
TOTAL.....	385	217	-44	348	193	-48	.48	.44	124	60	127	1
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	31	20	-35	71	32	-55	1.15	.81	--	16	--	26
BRAZIL.....	3	9	+277	4	17	+376	.71	.89	2	2	--	2
CHILE.....	3	10	+257	5	1	-75	.87	.06	2	--	3	--
COLOMBIA.....	5	15	+196	5	28	+429	.53	.95	--	4	--	8
URUGUAY.....	8	6	-25	13	7	-44	.79	.59	--	2	1	1
VENEZUELA.....	15	2	-84	29	3	-89	.97	.68	4	--	4	--
TOTAL.....	64	63	-3	126	89	-30	.98	.71	4	23	7	37
EUROPE:												
EC:												
FRANCE.....	353	36	-90	246	31	-87	.35	.43	304	36	213	31
GERMANY,FED.REP.OF..	89	--	-100	88	--	-100	.49	--	51	--	49	--
ITALY.....	305	18	-94	268	9	-97	.46	.26	34	--	34	--
NETHERLANDS.....	671	313	-53	521	317	-39	.39	.51	509	313	365	317
UNITED KINGDOM.....	209	55	-74	211	60	-72	.50	.55	33	18	36	22
TOTAL EC.....	1,628	421	-74	1,333	417	-69	.41	.50	931	367	697	30
CYPRUS.....												
GREECE.....	3	9	+200	5	16	+213	.85	.89	--	4	--	6
PORTUGAL.....	5	--	-100	7	--	-100	.70	--	--	1	--	2
SPAIN.....	12	--	-100	15	--	-100	.63	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	20	1	-95	11	1	-88	.28	.69	--	1	--	1
YUGOSLAVIA.....	42	--	-100	58	--	-100	.70	--	42	--	58	--
TOTAL EUROPE.....	1,710	433	-74	1,430	436	-70	.42	.50	973	373	755	300
AFRICA:												
ALGERIA.....	28	--	-100	24	--	-100	.42	--	28	--	24	--
CANARY ISLANDS.....	1	--	-100	2	--	-100	.83	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	--	4	--	--	4	--	--	.67	--	--	--	--
MAURITIUS.....	--	1	--	--	1	--	--	.54	--	--	--	--
REP. SOUTH AFRICA.....	72	50	-31	64	44	-31	.44	.44	--	--	--	--
SUDAN.....	4	--	-100	4	--	-100	.51	--	--	--	--	--
TANZANIA.....	--	40	--	--	53	--	--	.66	--	40	--	53
UPPER VOLTA.....	2	--	-100	4	--	-100	.72	--	--	--	--	--
TOTAL.....	108	95	-12	97	103	+7	.45	.55	28	40	24	53
ASIA:												
HONG KONG.....	2	--	-100	3	--	-100	.91	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1977/78					1978/79					1977/78			
	MT	PCT	CHG	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	PCT	CHG	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	PCT	CHG	1,000 DOL
BEAN														
ISRAEL.....	25	6	-78	21										
JAPAN.....	132	67	-40	149										
JORDAN.....	10	--	-100	14										
LEBANON.....	1	--	-100	1										
QATAR.....	1	--	-100	1										
SAUDI ARABIA.....	24	30	+24	30										
SYRIA.....	5	17	+239	6										
UNITED ARAB EMIRATES	1	--	-100	1										
TOTAL.....	200	110	-40	226										
OCEANIA														
AUSTRALIA.....	179	165	-8	199										
NEW ZEALAND.....	3	20	+621	3										
TOTAL.....	181	185	+2	202										
WORLD TOTAL.....	2,649	1,111	-58	2,649										
CARROT														
NORTH AMERICA:														
BARRADOS.....	--	--	-100	2										
CANADA.....	7	14	+116	52										
COSTA RICA.....	--	--	-100	3										
DOMINICAN REPUBLIC	1	--	-100	12										
FRENCH WEST INDIES	--	--	-100	1										
GUATEMALA.....	1	--	-100	4										
HAITI.....	--	--	-50	3										
HONDURAS.....	--	--	--	--										
JAMAICA.....	1	1	-54	8										
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	--	-100	2										
MEXICO.....	12	1	-91	58										
NICARAGUA.....	--	--	-100	1										
TOTAL.....	23	16	-20	144										
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	4	--	-100	19										
BOLIVIA.....	--	--	--	--										
BRAZIL.....	32	6	-90	289										
CHILE.....	--	--	-100	1										
COLOMBIA.....	--	3	--	--										

CAMBUT													
ECUADOR.....	--	--	26	2	+42	5.77	11.01	--	--	--	--	--	--
PARAGUAY.....	1	--	-60	5	-62	2.74	3.34	--	--	--	--	1	--
PERU.....	3	1	-78	19	-72	3.08	3.86	1	--	--	--	3	--
SURINAM.....	1	--	-100	8	-100	3.50	--	--	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	--	--	--	--	4.71	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	41	11	-73	342	-72	4.21	4.37	3	1	15	13	13	13
EUROPE:													
EC:													
DENMARK.....	19	52	+181	79	+69	2.14	1.28	14	45	56	114	114	114
FRANCE.....	20	14	-30	97	-58	2.43	1.46	20	--	97	--	--	--
GERMANY,FED.REP.OF..	1	--	-100	6	-100	2.76	--	1	--	6	--	--	--
ITALY.....	1	--	-100	5	-100	1.98	--	--	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	22	13	-60	247	-81	3.73	1.77	29	4	227	19	19	19
UNITED KINGDOM.....	24	10	-60	138	-75	2.89	1.80	9	3	49	14	14	14
TOTAL EC.....	98	89	-9	572	-5	2.92	1.44	72	52	435	147	147	147
PORTUGAL.....													
SWEDEN.....	1	--	-100	3	-100	2.91	--	--	--	--	--	--	--
YUGOSLAVIA.....	7	2	--	46	--	--	2.20	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	105	91	-1	621	-8	2.95	1.45	76	52	461	147	147	147
AFRICA:													
EGYPT.....	--	--	-100	1	-100	3.38	--	--	--	1	--	--	--
LIBYA.....	--	--	-100	1	-100	2.52	--	--	--	1	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	26	--	-100	34	-100	.65	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	27	--	-100	36	-100	.69	--	--	--	2	--	--	--
ASIA:													
IRAN.....	11	--	-100	13	-100	.58	--	--	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	--	--	-100	2	-100	3.00	--	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	30	20	-33	174	-52	2.91	2.09	18	2	87	13	13	13
REP OF CHINA(TAIWAN)	--	--	-100	2	-100	2.57	--	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	8	--	-100	53	-100	3.14	--	--	--	--	--	--	--
SYRIA.....	1	--	-100	5	-100	3.92	--	1	--	5	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	-100	4	-100	4.01	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	52	20	-61	254	-87	2.46	2.09	19	2	93	13	13	13

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
OCEANIA								
AUSTRALIA.....	1	3 +230	5	11 +112	3.53	2.21	2	--
NEW ZEALAND.....	--	-- -100	3	-- -100	3.11	--	--	--
TOTAL.....	1	3 +103	8	11 +36	3.36	2.21	2	--
WORLD TOTAL.....	248	140 -66	1,406	517 -63	2.83	1.84	65	597 215
UNION								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	1	-- -74	15	4 -73	10.75	11.41	--	--
BARBADOS.....	--	1 --	--	21 --	--	14.48	--	--
BELIZE.....	--	-- -100	1	-- -100	20.00	--	--	--
BERMUDA.....	--	--	--	1 --	--	8.41	--	--
CANADA.....	5	13 +184	137	237 +73	14.72	8.96	9	119 184
COSTA RICA.....	1	2 +136	18	63 +244	11.21	16.46	--	5 17
DOMINICAN REPUBLIC.....	6	4 -27	110	67 -39	8.93	7.60	--	--
GUATEMALA.....	--	-- +165	2	5 +202	8.27	9.41	--	--
HAITI.....	1	1 +71	17	25 +41	11.56	9.52	--	4
HONDURAS.....	1	-- -30	8	7 -21	5.49	7.16	--	--
JAMAICA.....	12	2 -85	143	24 -84	6.34	7.09	2	21
LEeward-WINDWARD IS.....	--	-- -7	6	6 -5	10.95	11.13	--	--
MEXICO.....	12	18 +49	137	256 +87	5.61	7.04	1	3 9
NICARAGUA.....	1	-- -93	17	3 -84	9.11	20.99	--	--
PANAMA.....	1	1 -7	30	23 -23	16.49	13.69	--	3
TOTAL.....	40	46 +9	547	742 +15	8.09	8.50	10	154 209
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	2 ***	1	11 ***	8.24	2.50	--	--
BRAZIL.....	18	33 +83	423	499 +18	11.83	7.61	9	185 157
CHILE.....	--	-- -59	3	2 -42	5.50	7.68	--	3
COLOMBIA.....	--	3 ***	1	63 ***	9.75	11.70	1	-- 25
ECUADOR.....	1	-- -71	6	2 -69	5.09	5.47	--	1
PARAGUAY.....	--	-- -40	4	1 -70	4.90	2.45	--	2
PERU.....	1	-- -95	10	1 -87	3.58	8.75	--	--
URUGUAY.....	--	-- +190	1	4 +168	5.81	5.57	--	1
VENEZUELA.....	3	12 +368	41	213 +425	7.88	8.85	--	8
TOTAL.....	23	51 +116	491	796 +62	10.48	7.84	10	199 184
EUROPE:								
EC:								

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/2--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78
		1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	MT	1,000 DOL	PCT	1,000 DOL
WORLD TOTAL.....	129	164	+27		2,281	2,873	+26	476
DEA								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	44	80	+80		27	42	+54	19
COSTA RICA.....	35	--	-100		17	--	-100	--
DOMINICAN REPUBLIC..	--	13	--		--	--	--	--
GUATEMALA.....	19	1	-93		17	2	-91	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	2	--		--	1	--	--
MEXICO.....	462	79	-83		232	34	-85	5
NETHERLANDS ANTILLES	--	1	--		--	1	--	--
NICARAGUA.....	--	2	--		--	4	--	--
TOTAL.....	561	178	-69		293	85	-71	24
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	2	2	--		2	2	+9	--
BOLIVIA.....	--	2	--		--	1	--	--
BRAZIL.....	14	7	-53		11	6	-45	--
COLOMBIA.....	25	60	+137		13	20	+53	3
GUYANA.....	--	51	--		--	36	--	--
PERU.....	3	--	-100		4	--	-100	--
URUGUAY.....	1	7	+653		1	6	+571	1
VENEZUELA.....	--	140	--		--	48	--	--
TOTAL.....	46	268	+89		30	119	+202	12
EUROPE:								
EC:								
DENMARK.....	37	--	-100		21	--	-100	21
FRANCE.....	792	--	-100		283	--	-100	136
GERMANY-FED. REP. OF.	579	--	-100		233	--	-100	92
IRELAND.....	361	274	-24		199	145	-27	274
ITALY.....	727	406	-66		365	214	-41	165
NETHERLANDS.....	38	220	+485		15	90	+516	22
UNITED KINGDOM.....	1,846	614	-67		257	340	-64	403
TOTAL EC.....	4,380	1,514	-65		2,072	789	-62	817
OTHER EUROPE:								
GREECE.....	3	--	-100		3	--	-100	--
ICELAND.....	--	45	--		--	25	--	--
NORWAY.....	--	18	--		--	10	--	10

PORTUGAL.....	2	5 +142	2	4 +103	.55	.46	2	--	2	--
SPAIN.....	50	32 -26	33	19 -40	.33	.30	5	3	6	4
SWITZERLAND.....	16	3 -81	6	3 -49	.20	.53	16	--	6	--
TOTAL EUROPE.....	4,445	1,617 -64	2,116	852 -60	.24	.26	1,728	587	832	324
AFRICA:										
LIBYA.....	3	-- -100	3	-- -100	.52	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	2 --	--	2 --	--	.53	--	--	--	--
TOTAL.....	3	2 -42	3	2 -1	.52	.53	--	--	--	--
ASIA:										
HONG KONG.....	10	-- -100	10	-- -100	.50	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	197	176 -11	110	102 -7	.28	.29	--	--	--	--
JAPAN.....	3	110 +48	5	59 +88	.79	.25	3	5	5	6
PHILIPPINES.....	--	23 --	--	6 --	--	.13	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	1 --	--	1 --	--	.25	--	1	--	1
THAILAND.....	--	2 --	--	1 --	--	.30	--	--	--	--
TOTAL.....	210	319 +52	125	168 +34	.30	.26	3	6	5	6
OCEANIA										
AUSTRALIA.....	5	-- -100	7	-- -100	.71	--	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	10	2 -79	6	1 -80	.30	.28	10	--	6	--
TOTAL.....	15	2 -89	13	1 -81	.44	.28	10	--	6	--
WORLD TOTAL.....	5,285	2,388 -55	2,580	1,227 -52	.24	.26	1,801	648	879	361
SWEET CORN										
NORTH AMERICA:										
CANADA.....	195	236 +21	283	354 +25	.73	.75	77	72	171	200
COSTA RICA.....	--	9 --	--	--	--	.15	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	-- -100	1	-- -100	1.43	--	--	--	--	--
JAMAICA.....	--	2 --	--	2 --	--	.45	--	2	--	2
LEeward-WINDWARD IS.	4	-- -94	4	1 -81	.69	3.30	--	--	--	1
MEXICO.....	30	9 -71	36	19 -46	.61	1.13	--	--	--	--
NETHERLANDS ANTILLES	3	-- -100	1	-- -100	.26	--	--	--	--	--
TOTAL.....	231	256 +17	327	380 +14	.71	.74	77	74	171	203
SOUTH AMERICA:										
ARGENTINA.....	--	-- -100	1	-- -100	.76	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	7	12 +78	16	35 +114	1.16	1.40	--	--	--	--
CHILE.....	3	-- -100	7	-- -100	1.45	--	1	--	2	--
URUGUAY.....	--	1 --	--	1 --	--	.72	--	--	--	--
TOTAL.....	10	13 +85	24	36 +0	1.22	1.35	1	--	2	--

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JAN-DEC, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78
EUROPE:								
EC:								
DENMARK.....	1	17	116	+68	2	83	-36	1.28
FRANCE.....	17	116	600	-21	36	116	-21	3.16
ITALY.....	1	259	***	365	70	259	***	.82
NETHERLANDS.....	63	15	-77	39	16	63	-16	1.34
UNITED KINGDOM.....	10	2	-82	6	65	7	-65	1.57
TOTAL EC.....	93	343	+322	495	172	376	+184	.63
SPAIN.....	--	1	--	1	--	1	--	.66
SWEDEN.....	--	--	-100	--	--	--	-100	1.08
SWITZERLAND.....	--	--	--	1	--	--	--	1.83
TOTAL EUROPE.....	93	344	+321	497	176	377	+187	.63
AFRICA:								
KENYA.....	1	--	-100	--	--	--	-100	1.65
REP SOUTH AFRICA.....	8	21	+168	48	143	--	+143	1.23
TOTAL.....	9	21	+168	48	143	--	+143	1.23
ASIA:								
HONG KONG.....	--	10	--	9	--	2	--	.43
IRAN.....	--	--	+65	2	--	--	+31	4.20
ISRAEL.....	--	3	--	1	--	--	--	.29
JAPAN.....	122	547	+350	394	1.570	46	+298	1.62
JORDAN.....	1	--	-100	--	--	--	-100	.66
QATAR.....	--	2	--	2	--	--	--	.49
SAUDI ARABIA.....	--	--	--	1	--	--	--	.62
TOTAL.....	123	562	+358	397	1.585	46	+299	1.62
OCEANIA:								
NEW ZEALAND.....	2	4	+152	5	14	--	+165	1.51
TOTAL.....	2	4	+152	5	14	--	+165	1.51
WORLD TOTAL.....	469	1,251	+167	951	2,558	201	+169	1.01
LOMAIO								
NORTH AMERICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--

*** This is a computer error. Exports of tomatoes and additional vegetables will begin as of January 1, 1979.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/---CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	1978/79	1977/78	CHANGE	MT	1978/79	1977/78	CHANGE
		MT	1,000 DOL	PCT		MT	1,000 DOL	PCT
							DOL/5. KG	
OTHER VEGETABLES								
HELTZE.....	--	--	--	--	--	--	2.29	--
BERMUDA.....	1	--	11	--	1	--	3.79	--
CANADA.....	74	135	416	+82	34	37	5.02	3
COSTA RICA.....	13	4	77	-64	--	1	1.67	185
DOMINICAN REPUBLIC..	18	21	234	+22	1	2	5.55	9
EL SALVADOR.....	3	7	20	+20	2	2	5.80	27
FRENCH WEST INDIES..	1	1	13	+2	--	--	3.95	16
GUATEMALA.....	12	20	88	+64	2	5	8.52	2
HAITI.....	3	23	29	+63	2	2	3.30	41
HONDURAS.....	6	7	72	+15	--	--	2.07	18
JAMAICA.....	25	1	229	-95	1	1	5.00	1
LEEWARD-WINDWARD IS.	4	2	30	-78	--	--	3.79	67
MEXICO.....	382	347	2,608	-9	36	102	3.34	2
NETHERLANDS ANTILLES	--	1	2	+646	--	--	3.54	287
NICARAGUA.....	4	3	81	-40	1	1	2.26	--
PANAMA.....	2	3	27	+3	--	--	7.71	16
TRINIDAD-TOBAGO....	4	3	34	-38	1	--	5.78	--
TOTAL.....	560	585	4,055	+4	88	155	5.49	11
							3.42	638
							3.22	84
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	57	37	398	-36	8	14	3.62	73
BOLIVIA.....	2	2	15	-10	--	--	7.72	2
BRAZIL.....	119	171	846	+44	39	40	3.04	492
CHILE.....	10	7	59	-33	2	3	3.22	12
COLOMBIA.....	20	29	157	+48	1	9	3.93	112
ECUADOR.....	15	8	114	-48	2	1	6.14	5
GUYANA.....	1	2	176	+176	--	--	4.72	9
PARAGUAY.....	3	2	18	-12	1	1	3.17	3
PERU.....	16	17	77	+4	5	7	2.92	51
SURINAM.....	1	1	8	+50	--	--	5.49	--
URUGUAY.....	17	3	59	-93	1	1	3.77	3
VENEZUELA.....	71	49	587	-31	16	9	4.12	48
TOTAL.....	331	327	2,349	-1	76	84	3.47	809
							3.54	631
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	4	--	4	-100	--	--	.50	--
DENMARK.....	99	123	490	+23	30	22	1.97	109
FRANCE.....	340	344	1,707	+2	110	208	1.67	432
GERMANY,FED.REP.OF..	106	282	312	+144	10	84	1.09	357
ITALY.....	174	489	1,496	+182	51	161	1.80	477
								720

NETHERLANDS.....	383	424	+11	1,667	1,227	-26	2.17	1.45	220	149	803	550
UNITED KINGDOM.....	224	964	+310	852	1,035	+21	1.90	.54	65	413	278	426
TOTAL EC.....	1,340	2,624	+94	6,529	6,263	-4	2.44	1.19	487	1,038	2,213	2,542
AUSTRIA.....	15	1	-91	191	43	-77	6.30	15.81	2	1	66	39
CYPRUS.....	1	1	+33	17	19	+11	8.24	6.60	--	1	2	14
FINLAND.....	--	--	-100	1	--	-100	4.02	--	--	--	--	--
GERMAN DEM. REPUBLIC.	7	2	--	--	12	--	--	3.03	--	--	--	--
GREECE.....	7	14	+106	63	194	+207	4.69	6.97	--	10	15	129
MALTA-GOZO.....	--	--	--	--	1	--	--	10.37	--	--	--	--
POLAND.....	2	5	+164	31	32	+5	7.98	3.14	--	5	--	32
PORTUGAL.....	5	10	+121	102	154	+51	11.26	7.68	--	5	9	40
SPAIN.....	107	21	-80	349	243	-31	1.64	5.75	6	5	56	40
SWEDEN.....	24	140	+476	70	169	+141	1.44	.60	21	140	56	163
SWITZERLAND.....	1	3	+241	19	11	-41	9.48	1.63	1	3	12	11
TURKEY.....	--	2	--	--	17	--	--	5.41	--	2	--	17
TOTAL EUROPE.....	1,501	2,827	+89	7,372	7,159	-3	2.46	1.27	516	1,209	2,430	3,026
AFRICA:												
ALGERIA.....	41	52	+25	280	234	-17	3.39	2.26	23	28	156	129
ANGOLA.....	15	--	-100	284	--	-100	9.61	--	12	--	233	--
CAMEROON.....	--	--	--	--	2	--	--	7.62	--	--	--	--
CAVARY ISLANDS.....	1	--	-51	5	3	-51	4.09	4.05	--	--	3	--
EGYPT.....	24	16	-35	189	169	-10	3.86	5.30	10	2	77	30
ETHIOPIA.....	--	--	+142	1	3	+138	13.77	13.56	--	--	--	--
GHANA.....	1	--	-100	12	--	-100	8.36	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	1	--	-69	9	4	-54	6.68	9.95	--	--	--	--
KENYA.....	12	3	-71	180	38	-79	7.48	5.48	3	--	60	--
LIBERIA.....	--	--	-16	2	2	-26	3.50	3.08	--	--	15	2
LIBYA.....	7	2	-68	64	14	-79	4.40	2.97	2	--	--	--
MALAGASY REPUBLIC.....	1	--	-100	7	--	-100	5.54	--	--	--	--	--
MAURITIUS.....	1	1	-59	8	5	-28	2.97	5.15	1	--	1	--
MOROCCO.....	4	4	-6	29	20	-31	3.56	2.59	2	--	12	--
MOZAMBIQUE.....	1	--	-100	13	--	-100	8.40	--	--	--	--	--
NIGERIA.....	--	--	-100	1	--	-100	12.12	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	30	56	+86	216	234	+8	3.61	2.10	--	31	5	68
RWANDA.....	--	--	--	--	1	--	--	10.80	--	--	--	--
SENEGAL.....	1	1	-49	79	40	-49	13.55	13.50	--	--	--	2
SIERRA LEONE.....	--	--	-100	4	--	-100	10.98	--	--	--	--	--
SUDAN.....	6	1	-78	117	30	-74	9.20	10.76	1	--	11	12
TANZANIA.....	--	--	-22	1	2	+36	9.53	16.62	--	--	--	--
TUNISIA.....	--	4	--	--	16	--	--	2.05	--	4	--	16
WESTERN AFRICA, NEC.	--	--	-100	1	--	-100	11.23	--	--	--	--	--
ZAMBIA.....	--	--	+179	27	7	-73	77.94	7.54	--	--	--	--
TOTAL.....	149	142	-5	1,528	823	-6	5.14	2.90	55	67	570	22
ASIA:												
BANGLADESH.....	--	--	--	--	1	--	--	9.14	--	--	--	1
HONG KONG.....	39	15	-63	169	69	-59	2.16	2.37	6	5	11	39

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1978/79					1977/78					1978/79			
	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	DOL/5 KG	MT	MT	1,000 DOL	1978/79
OTHER VEGETABLES														
INDONESIA.....	1		--	-100	23					11.20	--	--	--	--
IRAN.....	76	132	+73		515					3.37	5.39	16	238	171
IRAQ.....	15	74	+390		103					3.44	4.35	21	41	258
ISRAEL.....	17	116	+508		139					4.18	1.18	2	10	62
JAPAN.....	649	602	-7		1,567					1.21	1.13	90	344	233
JORDAN.....	17	17	+1		234					6.80	8.01	5	80	45
KOREA, REPUBLIC OF..	--	--	-100		1					1.44	--	--	--	--
KUWAIT.....	86	--	-100		82					.48	--	--	5	--
LEBANON.....	19	18	-5		164					4.24	7.10	15	63	218
MALAYSIA.....	--	--	-100		1					2.85	--	--	--	--
OMAN.....	3	--	-100		24					4.28	--	--	1	--
PAKISTAN.....	2	4	+104		15					3.81	2.47	--	2	--
PEOPLES REP OF CHINA	1	--	-56		8					4.85	8.19	--	--	--
PHILIPPINES.....	8	11	+30		61					3.78	4.70	4	4	34
QATAR.....	--	5	##		7					11.24	5.51	1	1	27
REP OF CHINA (TAIWAN)	4	3	-53		42					4.63	5.22	1	--	7
SAUDI ARABIA.....	41	33	-19		431					5.28	5.56	14	112	168
SINGAPORE.....	--	--	-100		1					2.80	--	--	--	--
SRI LANKA (CEYLON)...	3	4	+44		28					5.24	4.68	2	28	20
SYRIA.....	42	48	+14		301					3.56	5.68	23	52	281
THAILAND.....	14	22	+59		139					4.99	3.45	--	15	--
UNITED ARAB EMIRATES	5	9	+79		55					5.13	7.04	1	--	17
YEMEN (ADEN).....	2	1	-54		25					5.26	4.18	1	--	8
YEMEN (SANA).....	1	12	+187		13					7.97	4.90	--	--	--
TOTAL.....	1,046	1,116	+7		4,149					1.98	2.59	247	1,007	1,591
OCEANIA														
AUSTRALIA.....	51	163	+220		278					2.74	1.18	31	141	66
NEW ZEALAND.....	11	8	-23		62					2.90	2.98	1	4	8
TOTAL.....	62	171	+179		340					2.76	1.26	32	144	4
WORLD TOTAL.....	3,652	5,172	+42		19,803					2.71	1.96	995	5,420	6,628
OTHER VEGETABLES														
NORTH AMERICA:														
BAHAMAS.....	4	2	-42		60					8.42	9.32	--	--	--
BARBADOS.....	11	8	-25		47					2.24	3.56	4	3	14
BELIZE.....	--	--	##		1					2.00	2.29	--	--	--
BERMUDA.....	1	--	-73		11					3.79	5.57	1	3	--
CANADA.....	389	630	+62		971					1.25	1.00	184	556	612

COSTA RICA.....	73	35	-52	137	135	-1	-94	1.92	1	16	14	39
DOMINICAN REPUBLIC..	24	39	+42	356	318	-11	7.31	4.04	1	15	27	29
EL SALVADOR.....	3	7	+20	20	55	+177	2.83	3.95	2	2	8	16
FRENCH WEST INDIES..	1	1	-26	14	14	--	6.31	8.52	1	--	3	2
GUATEMALA.....	32	21	-33	111	137	+23	1.73	3.20	2	5	10	41
HAITI.....	4	24	+469	49	119	+143	5.81	2.48	--	2	6	20
HONDURAS.....	7	8	+11	81	80	-1	5.72	5.09	--	1	1	6
JAMAICA.....	152	6	-96	499	39	-12	1.64	3.29	90	2	179	2
LEEWARD-WINDWARD IS.	8	5	-42	44	24	-46	2.65	2.46	--	--	--	1
MEXICO.....	1,073	491	-54	3,239	2,806	-13	1.51	2.86	43	121	294	594
NETHERLANDS ANTILLES	3	2	-32	3	5	+62	.57	1.36	--	--	--	--
NICARAGUA.....	5	5	-2	99	48	-51	9.03	4.41	1	2	19	19
PANAMA.....	3	5	+63	57	56	-1	9.60	5.84	--	--	3	--
TRINIDAD-TOBAGO....	6	6	+12	38	32	-15	3.41	2.61	1	--	11	2
TOTAL.....	1,800	1,296	-28	5,835	5,235	-10	1.62	2.02	339	355	1,139	1,397
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	94	61	-34	492	309	-37	2.61	2.55	8	32	48	101
BOLIVIA.....	2	4	+127	16	27	+66	4.73	3.30	--	2	2	3
BRAZIL.....	192	230	+24	1,589	1,661	+5	4.14	3.48	54	56	564	669
CHILE.....	16	17	+6	76	47	-38	2.38	1.39	5	3	26	12
COLOMBIA.....	50	110	+120	177	362	+105	1.77	1.65	16	14	17	145
ECUADOR.....	15	8	-40	122	97	-20	4.00	6.19	2	1	17	5
GUYANA.....	1	53	**8	8	54	+593	5.50	.52	--	1	3	9
PARAGUAY.....	4	3	-27	26	19	-29	3.24	3.13	1	--	5	--
PERU.....	24	17	-27	110	103	-6	2.30	2.98	7	7	34	52
SURINAM.....	2	1	-36	16	14	-12	4.01	5.49	--	--	--	--
URUGUAY.....	27	18	-34	74	42	-43	1.38	1.19	3	3	9	4
VENEZUELA.....	89	203	+129	657	669	+2	3.70	1.65	20	9	143	48
TOTAL.....	515	733	+42	3,363	3,405	+1	3.26	2.32	117	126	867	1,049
EUROPE:												
EC:	4	--	-100	4	--	-100	.50	--	--	--	--	--
BELGIUM-LUXEMBOURG..	159	176	+17	660	639	-3	2.07	1.81	81	67	187	171
DENMARK.....	1,532	517	-64	2,453	1,358	-5	.80	1.31	815	360	942	555
FRANCE.....	777	285	-63	673	663	-1	.43	1.16	294	86	217	392
GERMANY, FED. REP. OF.	341	274	-24	199	145	-27	.28	.27	--	274	--	145
IRELAND.....	1,219	1,174	-4	2,253	2,371	+5	.92	1.01	400	420	676	1,085
ITALY.....	1,190	987	-17	2,526	1,790	-29	1.06	.91	823	509	1,443	909
NETHERLANDS.....	2,313	1,644	-29	2,173	1,483	-32	.47	.45	860	684	778	611
UNITED KINGDOM.....	7,555	5,057	-33	10,940	9,450	-23	.72	.84	3,271	2,401	4,243	3,869
TOTAL EC.....	16	2	-90	206	54	-74	6.60	16.49	2	1	78	49
AUSTRIA.....	4	10	+154	22	35	+57	2.76	1.68	--	4	2	20
CYPRUS.....	--	--	-100	1	--	-100	4.02	--	--	--	--	--
FINLAND.....	--	2	--	--	12	--	--	3.03	--	--	--	--
GERMAN DEM. REPUBLIC.	10	16	+59	68	201	+198	3.42	6.44	--	11	15	131
GREECE.....	--	45	--	--	25	--	--	.28	--	--	--	--
ICELAND.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										JUL-DEC			
	QUANTITY					VALUE					UFC			
	1977/78					1978/79					1977/78			
	MT	MT	PCT	CHANGE	1977/78	1978/79	CHANGE	PCT	DOL/1.5 KG	1977/78	MT	1978/79	MT	1977/78
TOTAL VEGETABLES														
MALTA-GOZO.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.37	--	--	--	--
NORWAY.....	--	18	--	--	--	--	--	--	--	.28	--	18	--	--
POLAND.....	--	5	+164	--	31	--	+5	--	7.98	3.14	--	5	--	--
PORTUGAL.....	12	15	+26	--	117	169	+44	--	4.82	5.53	2	5	--	13
SPAIN.....	169	55	-47	--	400	282	-29	--	1.18	2.55	11	9	--	40
SWEDEN.....	25	142	+47	--	71	176	+147	--	1.43	.62	21	140	--	64
SWITZERLAND.....	37	8	-79	--	36	17	-54	--	.49	1.09	16	5	--	56
TURKEY.....	--	2	--	--	--	17	--	--	--	5.41	--	2	--	18
YUGOSLAVIA.....	49	--	-100	--	104	--	-100	--	1.06	--	46	--	--	17
TOTAL EUROPE.....	7,879	5,377	-32	--	11,996	9,480	-21	--	.76	.88	3,370	2,600	--	84
AFRICA:														
ALGERIA.....	70	52	-26	--	304	234	-23	--	2.18	2.26	52	28	--	180
ANGOLA.....	15	--	-100	--	284	--	-100	--	9.61	--	12	--	--	239
CAMEROON.....	--	--	--	--	--	2	--	--	--	7.62	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	2	--	-81	--	7	3	-63	--	2.09	4.05	--	--	--	--
EGYPT.....	25	16	-35	--	190	169	-11	--	3.86	5.30	10	2	--	78
ETHIOPIA.....	--	--	+142	--	1	3	+138	--	13.77	13.56	--	--	--	30
GAMBIA.....	--	--	-100	--	2	--	-100	--	8.82	--	--	--	--	--
GHANA.....	1	5	+627	--	12	--	-100	--	8.36	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	1	4	-64	--	9	15	+74	--	6.68	1.60	--	--	--	--
KENYA.....	13	4	-64	--	182	45	-75	--	7.21	5.29	3	--	--	60
LIBERIA.....	--	--	-100	--	2	2	-26	--	3.50	3.08	--	--	--	2
LIBYA.....	14	2	-83	--	104	14	-87	--	3.79	2.97	5	--	--	51
MALAGASY REPUBLIC.....	1	--	-100	--	7	--	-100	--	5.54	--	--	--	--	--
MAURITIUS.....	1	2	+21	--	8	6	-14	--	2.97	2.12	1	--	--	1
MOROCCO.....	4	4	-6	--	29	20	-31	--	3.56	2.59	2	--	--	12
MOZAMBIQUE.....	1	--	-100	--	13	--	-100	--	8.40	--	--	--	--	--
NIGERIA.....	--	--	-100	--	1	--	-100	--	12.12	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	137	132	-4	--	373	364	-2	--	1.36	1.38	--	32	--	76
RWANDA.....	--	--	--	--	--	1	--	--	10.80	--	--	--	--	5
SENEGAL.....	3	1	-50	--	81	40	-50	--	13.42	13.50	--	--	--	--
SIERRA LEONE.....	2	--	-100	--	34	--	-100	--	10.08	--	--	--	--	--
SUDAN.....	10	5	-50	--	121	63	-48	--	5.84	6.18	1	--	--	11
TANZANIA.....	--	40	***	--	--	54	***	--	9.53	.68	--	40	--	53
TUNISIA.....	--	4	--	--	--	16	--	--	2.05	--	--	4	--	16
UPPER VOLTA.....	2	--	-100	--	4	--	-100	--	.72	--	--	--	--	--
WESTERN AFRICA, NEC.....	--	--	+142	--	1	2	+105	--	11.23	8.82	--	--	--	--
ZAMBIA.....	1	4	+260	--	86	156	+81	--	37.80	19.07	--	3	--	130
TOTAL.....	302	271	-10	--	1,855	1,210	-35	--	3.07	2.23	84	110	--	631
453														

ASIA:

BANGLADESH.....	56	--	27	--	--	305	--	1	--	--	9.14	--	6	--	7	--	1
HONG KONG.....	1	--	--	--	--	23	--	--	--	--	2.10	--	--	--	--	--	44
INDONESIA.....	92	1	138	--	--	590	23	--	-100	11.20	--	--	--	--	--	--	171
IRAN.....	17	17	74	332	--	141	641	1,513	+156	3.22	5.50	16	34	21	41	251	258
IRAQ.....	239	17	300	+25	--	275	382	382	+39	4.15	4.35	3	11	10	63	10	63
JAPAN.....	940	1,354	300	+44	--	2,355	3,178	3,178	+35	1.25	1.17	455	283	616	1,365	1,365	1,365
JORDAN.....	28	17	--	--	--	249	279	279	+12	4.41	8.01	5	5	80	45	45	45
KOREA, REPUBLIC OF..	--	--	--	--	--	1	--	--	-100	1.44	--	--	--	--	--	--	--
KUWAIT.....	88	--	--	--	--	112	112	112	-100	6.4	--	--	2	--	35	--	--
LEBANON.....	20	18	18	--	--	165	262	262	+58	4.06	7.10	15	3	63	218	218	218
MALAYSIA.....	--	--	--	--	--	1	--	--	-100	2.85	--	--	--	--	--	--	--
OMAN.....	3	--	--	--	--	24	--	--	-100	4.28	--	--	--	--	--	--	--
PAKISTAN.....	2	4	4	104	--	15	20	20	+32	3.81	2.47	--	--	--	2	--	2
PEOPLES REP OF CHINA	1	2	2	+132	--	8	40	40	+416	4.85	10.30	--	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	28	58	58	+110	--	372	589	589	+58	6.70	5.05	4	--	4	34	34	34
QATAR.....	1	7	7	+656	--	8	58	58	+592	4.64	4.25	--	--	--	--	--	--
REP OF CHINA (TAIWAN)	4	2	2	--	--	44	34	34	-23	4.96	7.33	1	--	1	7	7	7
SAUDI ARABIA.....	75	67	67	-10	--	534	457	457	-14	3.56	3.40	45	20	124	194	194	194
SINGAPORE.....	--	--	--	--	--	1	1	1	+26	2.80	7.03	--	--	--	--	--	--
SRI LANKA (CEYLON)..	3	4	4	+44	--	28	36	36	+29	5.24	4.68	2	3	28	20	20	20
SYRIA.....	49	65	65	+24	--	327	585	585	+79	3.35	4.49	23	12	76	281	281	281
THAILAND.....	15	27	27	+80	--	162	221	221	+36	5.48	4.15	--	--	15	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	7	10	10	+56	--	62	147	147	+136	4.75	7.22	2	--	2	23	23	23
YEMEN (ADEN).....	2	1	1	-54	--	25	9	9	-64	5.26	4.18	--	--	--	8	--	--
YEMEN (SANA).....	1	2	2	+187	--	13	23	23	+77	7.97	4.90	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1,671	2,178	2,178	+30	--	5,841	9,589	9,589	+7	1.75	1.97	600	390	1,357	2,741	2,741	2,741

OCEANIA

AUSTRALIA.....	235	330	330	+40	--	490	600	600	+22	1.04	.91	81	110	246	128	128	128
NEW ZEALAND.....	26	35	35	+25	--	79	95	95	+20	1.54	1.37	1	11	10	8	8	8
TOTAL.....	261	365	365	+4	--	569	695	695	+22	1.09	.95	82	121	256	135	135	135
WORLD TOTAL.....	12,433	10,226	10,226	-18	--	29,471	29,635	29,635	-3	1.19	1.40	3,873	4,425	8,829	10,196	10,196	10,196

FLOWER SEEDS

NORTH AMERICA:

BAHAMAS.....	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	14.88	--	--	--	--	--	--
BARBADOS.....	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	5.51	--	--	--	--	--	1
BERMUDA.....	--	--	--	-45	--	2	1	1	-31	1.76	2.21	--	--	--	--	--	--
CANADA.....	96	57	57	-60	--	352	347	347	-1	1.84	3.04	28	49	119	102	102	102
COSTA RICA.....	--	--	--	-54	--	8	1	1	-85	77.84	25.00	--	--	8	--	--	--
EL SALVADOR.....	--	--	--	--	--	--	1	1	--	--	12.94	--	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	--	--	--	--	--	1	1	--	--	.40	--	--	--	--	--	1
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	--	--	-100	--	1	--	--	-100	13.19	--	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	16	17	17	+12	--	81	58	58	-28	2.57	1.67	2	--	--	7	--	7
TOTAL.....	112	77	77	-31	--	463	412	412	-7	1.98	2.69	32	49	128	111	111	111

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEEN EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	2	4	+141	17	41	+140	5.02	4.99
BOLIVIA.....	--	--	-100	2	--	-100	3.92	--
BRAZIL.....	--	--	--	--	6	--	11.34	--
CHILE.....	--	4	***	1	9	+670	27.90	1.04
COLOMBIA.....	--	--	--	--	1	--	11.34	--
ECUADOR.....	--	--	***	1	6	+357	23.52	6.48
GUYANA.....	--	--	--	--	2	--	9.06	--
PERU.....	--	1	+12	11	8	-27	11.92	7.78
SURINAM.....	--	--	+21	1	1	-1	19.93	16.24
URUGUAY.....	--	--	-13	2	2	-2	6.63	7.50
VEZUELA.....	--	--	+169	1	2	+41	5.09	2.67
TOTAL.....	3	10	+257	37	77	+106	6.55	3.78
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	1	15	***	5	102	***	2.85	3.33
DENMARK.....	13	18	-40	99	87	-12	3.70	5.48
FRANCE.....	22	18	-19	145	188	+30	5.31	5.31
GERMANY,FED.REP.OF..	30	30	+2	197	239	+21	3.31	3.95
ITALY.....	--	--	+479	2	14	+690	10.71	14.63
NETHERLANDS.....	14	15	+9	111	166	+50	3.99	5.49
UNITED KINGDOM.....	44	36	-16	290	292	--	3.32	4.10
TOTAL EC.....	124	123	-1	849	1,089	+28	3.43	4.44
FINLAND.....								
NORWAY.....	--	--	+367	1	7	+461	7.52	9.02
SOVIET UNION.....	--	--	+107	2	3	+76	4.08	3.48
SPAIN.....	--	--	--	--	1	--	16.92	--
SWEDEN.....	12	7	***	4	16	+327	12.04	3.23
SWITZERLAND.....	2	5	+74	88	55	-38	3.73	3.76
TOTAL EUROPE.....	139	138	--	986	1,214	+23	3.55	4.40
AFRICA:								
KENYA.....	--	--	-100	2	--	-100	5.38	--
REP SOUTH AFRICA.....	6	5	-15	99	67	-32	7.71	6.17
SWAZILAND.....	--	--	--	--	3	--	11.93	--
TOTAL.....	7	6	-16	101	70	-31	7.65	6.28

ASIA:												
HONG KONG.....	--	+206	1	4	+216	36.00	37.12	--	--	--	--	--
IRAN.....	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--
IRAQ.....	--	12	--	58	--	--	9.55	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	--	--	1	3	--	16.42	2.54	--	--	--	--	--
JAPAN.....	30	12	110	108	-2	1.85	60.60	--	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	1	--	1	--	--	4.44	1	1	25	10	--
SAUDI ARABIA.....	--	2	16	21	+31	1329.92	.47	--	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	10	--	21	3	-84	1.04	6.93	--	--	--	--	--
TOTAL.....	60	27	149	199	+33	1.86	5.80	1	1	25	10	--
OCEANIA												
AUSTRALIA.....	15	7	108	100	-8	3.63	7.70	2	1	21	16	--
NEW ZEALAND.....	2	1	30	10	-67	8.03	5.13	--	--	--	--	--
TOTAL.....	17	7	138	110	-20	4.12	7.37	2	1	21	16	--
WORLD TOTAL.....												
	317	265	1,853	2,081	+12	2.93	3.93	84	39	389	274	--
CORN, EXCEPT SWEET												
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	--	2	--	1	--	--	.16	--	--	--	--	--
CANADA.....	2,994	1,463	1,903	456	-76	.32	.12	1,723	882	1,167	198	--
COSTA RICA.....	--	4	--	1	--	--	.09	--	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	6	1	1	1	-55	.10	.28	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	1	--	6	--	-100	2.20	--	--	--	--	--	--
HAITI.....	201	45	224	51	-77	.56	.56	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	5	--	2	--	-100	.25	--	--	--	--	--	--
JAMAICA.....	230	6	250	1	-100	.54	.09	--	--	--	--	--
LEeward-WINDWARD IS.	19	--	25	--	-100	.65	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	893	253	199	126	-36	.11	.25	567	28	104	4	--
NETHERLANDS ANTILLES	--	7	--	2	--	--	.16	--	7	--	2	--
NICARAGUA.....	--	3	--	2	--	--	.28	--	--	--	--	--
TOTAL.....	4,351	2,183	2,609	640	-75	.30	.15	2,289	917	1,271	204	--
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	38	1	86	1	-98	1.13	1.03	2	--	19	--	--
BOLIVIA.....	--	--	--	1	--	--	1.20	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	36	--	10	--	-100	.26	--	--	--	--	--	--
CHILE.....	145	343	149	396	+165	.52	.58	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	2	--	3	--	--	.61	--	2	--	3	--
GUAYANA.....	15	--	17	--	-100	.58	--	--	--	--	--	--
PARAGUAY.....	20	--	6	--	-100	.14	--	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	1	--	-100	1.36	--	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	337	--	107	--	-100	.16	--	32	--	9	--	--
TOTAL.....	591	346	384	401	+4	.32	.58	33	2	28	3	--
EUROPE:												
EC:												

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78
		1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	MT	1,000 DOL	PCT	1,000 DOL
						DOL/.5 KG		
CORN, EXCEPT SWEET								
DENMARK.....	--	381	--	--	72	--	--	151
FRANCE.....	170	606	+257	+4	133	.94	.27	587
GERMANY, FED. REP. OF..	227	200	-12	+32	138	.23	.35	167
ITALY.....	1,760	2,412	+37	+16	2,568	.63	.53	1,900
NETHERLANDS.....	11	1,506	***	+404	283	2.50	.09	153
UNITED KINGDOM.....	2	2,846	***	***	345	.95	.06	--
TOTAL EC.....	2,170	7,951	+266	+38	3,740	.62	.24	2,958
BULGARIA.....	22	33	+51	+61	145	2.05	2.19	23
GREECE.....	--	520	--	--	637	--	.61	520
HUNGARY.....	--	28	--	--	159	--	2.82	16
PORTUGAL.....	18	--	-100	-100	--	.14	--	--
SPAIN.....	--	40	--	--	11	--	.13	--
SWITZERLAND.....	--	2	--	--	1	--	.43	2
TOTAL EUROPE.....	2,210	8,573	+289	+68	4,693	.63	.27	3,518
AFRICA:								
LIBYA.....	39	--	-100	-100	--	.25	--	39
NIGERIA.....	26	--	-100	-100	--	.68	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	25	2	-92	-85	5	.60	1.14	--
TOTAL.....	91	2	-98	-95	5	.47	1.14	20
ASIA:								
JAPAN.....	1,871	649	-65	-46	747	.37	.58	516
MALAYSIA.....	5	--	-100	-100	--	.17	--	--
PHILIPPINES.....	37	--	-100	-100	--	.42	--	--
SAUDI ARABIA.....	15	--	-100	-100	--	.09	--	--
TOTAL.....	1,928	649	-64	-8	747	.37	.58	516
OCEANIA:								
NEW ZEALAND.....	1	--	-100	-100	--	3.83	--	2
TOTAL.....	1	--	-100	-100	--	3.83	--	2
WORLD TOTAL.....	9,180	11,753	+28	-11	20,319	.40	.28	4,953
GRAIN SORGHUM								
NORTH AMERICA:								

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC			DEC		
	QUANTITY		VALUE	QUANTITY		VALUE
	1977/78	1978/79		1977/78	1978/79	
MT	MT	PCT	1,000 DOL	MT	MT	1,000 DOL
GRAIN SORGHUM	105	--	151	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	--	--	--	--	--
SINGAPORE.....	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	409	945 +107	257	193	482	77
OCEANIA	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	5,372	45,445 +746	3,113	664	2,117	316
WORLD TOTAL.....						
SOYBEAN SEED						
NORTH AMERICA:						
CANADA.....	150	--	--	--	54	--
COSTA RICA.....	2	--	--	--	2	--
DOMINICAN REPUBLIC..	53	--	--	--	30	--
HAITI.....	69	--	--	--	69	--
HONDURAS.....	45	--	--	--	45	--
MEXICO.....	36	--	--	--	28	--
TOTAL.....	355	--	139	--	228	--
SOUTH AMERICA:						
ARGENTINA.....	299	--	134	--	3	--
BOLIVIA.....	2	--	--	--	--	--
CHILE.....	103	--	33	--	--	--
PERU.....	210	--	112	--	99	--
URUGUAY.....	20	--	12	--	--	--
TOTAL.....	633	--	293	--	102	--
EUROPE:						
EC:						
DENMARK.....	40	--	9	--	40	--
FRANCE.....	108	--	69	--	108	--
ITALY.....	2	--	2	--	--	--
NETHERLANDS.....	1,016	--	231	--	--	--
TOTAL EC.....	1,166	--	310	--	148	--
TOTAL EUROPE.....	1,166	--	310	--	148	--

AFRICA:									
ANGOLA.....	--	15	--	--	15	--	--	.49	--
EGYPT.....	--	1,243	--	--	643	--	--	.25	--
LIBYA.....	--	--	--	--	--	--	--	3.73	1,283
SUDAN.....	--	25	--	--	11	--	--	.22	--
TOTAL.....	--	1,323	--	--	671	--	--	.25	1,283
ASIA:									
INDIA.....	--	67	--	--	53	--	--	.40	--
JAPAN.....	--	--	--	--	2	--	--	5.87	--
JORDAN.....	--	1	--	--	--	--	--	.43	--
REP. OF CHINA (TAIWAN)	--	49	--	--	26	--	--	.13	--
SAUDI ARABIA.....	--	19	--	--	8	--	--	.22	--
TOTAL.....	--	146	--	--	91	--	--	.24	--
OCEANIA									
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....									
	--	3,664	--	--	1,503	--	--	.21	1,760
SUGAR REET									
NORTH AMERICA:									
CANADA.....	--	--	--	--	2	--	--	12.92	--
DOMINICAN REPUBLIC..	--	1	--	--	7	--	--	4.19	1
GUATEMALA.....	--	1	--	--	5	--	--	2.09	--
MEXICO.....	--	--	--	--	2	--	--	9.15	--
TOTAL.....	--	2	--	--	14	--	--	3.47	1
SOUTH AMERICA:									
BRAZIL.....	--	1	--	--	4	--	--	3.11	--
CHILE.....	--	--	--	--	1	--	--	12.5A	--
ECUADOR.....	--	--	--	--	2	--	--	2.60	--
TOTAL.....	--	1	--	--	8	--	--	3.41	--
EUROPE:									
EC:									
DENMARK.....	--	--	--	--	1	--	--	4.45	--
GERMANY, FED. REP. OF	--	133	--	--	341	--	--	1.29	--
NETHERLANDS.....	--	25	--	--	28	--	--	.56	--
TOTAL EC.....	--	157	--	--	370	--	--	1.18	--
SWEDEN.....									
	--	57	--	--	64	--	--	.56	--
TOTAL EUROPE.....	--	214	--	--	434	--	--	1.01	--

FOOTNOTES AT END OF TABLE.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
AFRICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:								
THAILAND.....	--	3	--	--	--	5	.84	--
TOTAL.....	--	3	--	--	--	5	.84	--
OCEANIA								
NEW ZEALAND.....	--	--	--	--	1	--	1.10	--
TOTAL.....	--	--	--	--	1	--	1.10	--
WORLD TOTAL.....	--	221	--	463	--	--	1.05	1
OTHER SEEDS								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	--	6	**	3	12	+264	15.40	.97
BARRADOS.....	--	2	--	--	4	--	--	1.04
BERMUDA.....	1	1	+54	1	2	+26	1.11	.90
CANADA.....	822	2,619	+219	514	1,048	+104	.31	.20
COSTA RICA.....	4	2	-57	8	3	-64	.89	.73
DOMINICAN REPUBLIC..	20	2	-90	52	24	-53	1.32	6.06
EL SALVADOR.....	45	1	-97	40	10	-75	.44	3.42
FRENCH WEST INDIES..	4	--	-100	11	2	-83	1.48	158.33
GUATEMALA.....	1	14	**	4	46	**	2.52	1.70
HAITI.....	3	18	-37	9	119	**	1.72	.65
HONDURAS.....	29	--	-100	44	9	-80	.24	.24
JAMAICA.....	4	--	-100	4	--	-100	.44	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	1	--	--	8	--	5.87	--
MEXICO.....	4,562	432	-91	1,336	499	-63	.15	.58
NICARAGUA.....	3	1	-53	4	1	-73	.71	.40
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	15	**	1	17	**	3.50	.56
TOTAL.....	5,497	3,206	-42	2,030	1,804	-11	.18	.28
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	13	19	+43	44	57	+30	1.69	1.54
BOLIVIA.....	2	--	-100	2	--	-100	.44	--
BRAZIL.....	6	2,063	**	67	885	**	5.37	.21
CHILE.....	4	6	+33	37	17	-52	4.25	1.52
COLOMBIA.....	6	1	-81	11	13	+17	.97	6.03
ECUADOR.....	6	15	+145	9	18	+89	.76	.59
TOTAL.....	54	2,117	+29	138	1,000	+63	22.4	88.8

TABLE 1--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1978/79		1977/78		1977/79		1977/78	
	MT	PCT	1,000 DOL	CHANGE	MT	PCT	1,000 DOL	CHANGE
OTHER SEEDS								
HONG KONG.....	13	36	59	+43	5	133	2.30	.11
IRAN.....	1	1	5	-5	1	2	1.64	3.65
ISRAEL.....	325	1.172	447	+261	267	292	.69	.89
JAPAN.....	8	--	10	--	--	--	.60	.12
KOREA, REPUBLIC OF..	33	--	52	-100	--	--	.79	--
KUWAIT.....	--	2	--	--	18	--	--	--
LEBANON.....	--	--	2	+162	1	--	29.31	5.38
MALAYSIA.....	--	823	--	--	238	1	--	7.87
PAKISTAN.....	55	36	22	-34	15	--	.20	.14
PHILIPPINES.....	--	--	3	-102	--	--	.21	--
QATAR.....	--	115	--	--	38	--	8.21	.16
REP. OF CHINA (TAIWAN)	4	--	22	-100	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	54	1	***	11	--	2.89	--
SINGAPORE.....	--	4	--	--	112	--	14.22	.10
SRI LANKA (CEYLON)...	--	13	--	--	52	--	--	13.72
SYRIA.....	--	1	--	--	4	--	--	2.02
THAILAND.....	--	--	2	--	--	--	7.56	2.59
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	1	-100	--	--	--	--
YEMEN (ADEN).....	--	--	1	-100	--	--	32.07	--
TOTAL.....	1,239	2,274	904	+84	925	+2	34	.20
OCEANIA								
AUSTRALIA.....	17	4	34	-77	73	+115	.98	9.10
NEW ZEALAND.....	--	71	2	***	86	***	28.81	.60
TOTAL.....	17	75	36	+335	159	+342	1.04	1.05
WORLD TOTAL.....	7,489	14,915	4,486	+90	6,333	+41	.30	.21
					4,082		3,638	1,793
								1,538

NOTE: TOTALS MAY NOT ADD BECAUSE OF ROUNDING. *** INDICATES CHANGE GREATER THAN 999 PERCENT.
 -- DENOTES NOT AVAILABLE, UNKNOWN, OR NOT APPLICABLE. 1/ MARKETING YEARS ENDING JUNE 30.
 DECEMBER 1978 SOURCE: U.S. DEPT. OF COMMERCE

COMMODITY PROGRAMS, FAS, USD/

**UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE
WASHINGTON, D.C. 20250**

**OFFICIAL BUSINESS
PENALTY FOR PRIVATE USE, \$300**

**POSTAGE AND FEES PAID
U.S. DEPARTMENT OF
AGRICULTURE**



**AGR 101
FIRST CLASS**

If you no longer need this publication, check here _____ and return this sheet and/or envelope in which it was mailed and your name will be dropped from mailing list.

If your address should be changed _____ **PRINT OR TYPE** the new address, including **ZIP CODE** and return the whole sheet and/or envelope to:

**FOREIGN AGRICULTURAL SERVICE, Room 5918 So.
U.S. Department of Agriculture
Washington, D.C. 20250**

6954 UNALCS A422 10026 0001
USDA NAT AGRIC LIBRARY CURRE-
NT SERIAL RECORD AL
BELTSVILLE MD 20012